



**PENGARUH LABEL HALAL, ATRIBUT PRODUK DAN
HARGA TERHADAP KEPUTUSAN PEMBELIAN
PRODUK SHAMPO KHUSUS HIJAB**
**(Studi Kasus Mahasiswi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam
Dan Fakultas Ushuluddin Adab dan Dakwah IAIN Pekalongan)**



**JURUSAN EKONOMI SYARIAH
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI PEKALONGAN
2019**



**PENGARUH LABEL HALAL, ATRIBUT PRODUK DAN
HARGA TERHADAP KEPUTUSAN PEMBELIAN
PRODUK SHAMPO KHUSUS HIJAB**
**(Studi Kasus Mahasiswi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam
Dan Fakultas Ushuluddin Adab dan Dakwah IAIN Pekalongan)**



**JURUSAN EKONOMI SYARIAH
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI PEKALONGAN
2019**

PERNYATAAN

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : PUTRI DEWI UTAMI

NIM : 2013114216

Jurusan : EKONOMI SYARIAH

Menyatakan bahwa karya ilmiah/ skripsi yang berjudul “**Pengaruh Label Halal, Atribut Produk dan Harga terhadap Keputusan Pembelian Produk Shampo Khusus Hijab (Studi Kasus Mahasiswi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam dan Fakultas Ushuluddin Adab dan Dakwah IAIN Pekalongan)**” adalah benar-benar karya sendiri, kecuali dalam bentuk kutipan yang telah disebutkan sumbernya.

Demikian surat pernyataan ini dibuat dengan sebenar-benarnya dan apabila tidak benar saya bersedia mendapat sanksi akademis dan dicabut gelarnya.

Pekalongan, 17 Januari 2019

Penulis,



PUTRI DEWI UTAMI

NIM. 2013114216

NOTA PEMBIMBING

Kuat Ismanto. M, Ag

Perumahan Grahanaya Resident B2 Ampil

Wredesa, Pekalongan

Lamp : 2 (dua) eksemplar

Hal : Naskah Skripsi. Sdr. Putri Dewi Utami

Kepada Yth.

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam

c.q. Ketua Jurusan Ekonomi Syariah

di

PEKALONGAN

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Setelah diadakan penelitian dan mengadakan perbaikan seperlunya, maka bersama ini kami kirimkan naskah skripsi saudara:

Nama : PUTRI DEWI UTAMI

NIM : 2013114216

Judul : "Pengaruh Label Halal, Atribut Produk dan Harga terhadap Keputusan Pembelian Produk Shampo Khusus Hijab (Studi Kasus Mahasiswi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam dan Fakultas Ushuluddin Adab dan Dakwah IAIN Pekalongan)"

Dengan ini kami mohon agar skripsi saudari tersebut dapat segera dimunaqosahkan.

Demikian harap menjadi perhatian dan terimakasih.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Pekalongan, 17 Januari 2019

Pembimbing


Kuat Ismanto, M. Ag
NIP. 197912052009121001

PENGESAHAN

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Pekalongan mengesahkan skripsi Saudara/i:

Nama : **PUTRI DEWI UTAMI**
 NIM : **2013114216**
 Judul Skripsi : **PENGARUH LABEL HALAL, ATRIBUT PRODUK DAN HARGA TERHADAP KEPUTUSAN PEMBELIAN PRODUK SHAMPO KHUSUS HIJAB (STUDI KASUS MAHASISWI FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM (FEBI) DAN FAKULTAS USHULUDDIN ADAB DAN DAKWAH (FUAD) IAIN PEKALONGAN)**

Telah diujikan pada hari Rabu tanggal 6 Maret 2019 dan dinyatakan LULUS serta diterima sebagai sebagian syarat guna memperoleh gelar Sarjana Ekonomi (S.E.).

Dewan Pengaji

Pengaji I

Hj. Rinda Asytuti, M.Si
 NIP. 19771206 200501 2 002

Pengaji II

M. Khoirul Fikri, M.EI
 NIP. 19910212201608 D1 166

Pekalongan, 11 Maret 2019

Disahkan oleh Dekan,

Dr. Shinta Dewi Rismawati, M. H

NIP. 19750220 199903 2 001



PEDOMAN TRANSLITERASI ARAB-LATIN

Pedoman transliterasi yang digunakan dalam penulisan skripsi ini adalah hasil Putusan Bersama Menteri Agama Republik Indonesia No. 158 tahun 1987 dan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia No. 0543b/U/1987. Transliterasi tersebut digunakan untuk menulis kata-kata Arab yang dipandang belum diserap ke dalam bahasa Indonesia. Kata-kata Arab yang sudah diserap ke dalam bahasa Indonesia sebagaimana terlihat dalam Kamus Linguistik atau Kamus Besar Bahasa Indonesia (KBBI). Secara garis besar pedoman transliterasi itu adalah sebagai berikut:

1. Konsonan

Fonem-fonem konsonan bahasa Arab yang dalam sistem tulisan Arab dilambangkan dengan huruf. Dalam transliterasi ini sebagian dilambangkan dengan huruf, sebagian dilambangkan dengan tanda, dan sebagian lagi dilambangkan dengan huruf dan tanda sekaligus.

Di bawah ini daftar huruf Arab dan transliterasi dengan huruf latin.

| Huruf Arab | Nama | Huruf Latin | Keterangan |
|------------|------|--------------------|----------------------------|
| ا | alif | tidak dilambangkan | tidak dilambangkan |
| ب | ba | B | Be |
| ت | ta | T | Te |
| س | sa | š | es (dengan titik di atas) |
| ج | jim | J | Je |
| ه | ha | h | ha (dengan titik di bawah) |
| خ | kha | kh | ka dan ha |
| د | dal | D | De |
| ذ | zal | Ž | zet (dengan titik di atas) |
| ر | ra | R | Er |
| ز | zai | Z | Zet |
| س | sin | S | Es |
| ش | syin | sy | es dan ye |



| | | | |
|---|--------|---|-----------------------------|
| س | sad | ش | es (dengan titik di bawah) |
| ض | dad | ڏ | de (dengan titik di bawah) |
| ٿ | ta | ڏ | te (dengan titik di bawah) |
| ڙ | za | ڙ | zet (dengan titik di bawah) |
| ع | 'ain | ' | koma terbalik (di atas) |
| خ | gain | گ | ge |
| ف | fa | f | ef |
| ق | qaf | ڧ | qi |
| ڪ | kaf | ڪ | ka |
| ڻ | lam | ڻ | el |
| ڻ | mim | ڻ | em |
| ڻ | nun | ڻ | en |
| و | wau | ڻ | we |
| ه | ha | ڻ | ha |
| ء | hamzah | ' | apostrof |
| ي | ya | ي | ye |

2. Vokal

| Vokal tunggal | Vokal rangkap | Vokal panjang |
|---------------|---------------|---------------|
| ا = a | | ا = ځ |
| ي = i | ي = ai | ي = ڻ |
| و = u | و = au | و = ڻ |

3. Ta Marbutah

Ta marbutah hidup dilambangkan dengan /t/

Contoh:

مرأة جميلة ditulis *mar'atun jamīlah*

Ta marbutah mati dilambangkan dengan /h/

Contoh:

فاطمة ditulis *fātimah*



4. Syaddad (*tasydid*, geminasi)

Tanda geminasi dilambangkan dengan huruf yang sama dengan huruf yang diberi tanda syaddad tersebut.

Contoh:

| | | |
|------|---------|----------------|
| ربنا | Ditulis | <i>Rabbanā</i> |
| البر | Ditulis | <i>al-birr</i> |

5. Kata Sandang (artikel)

Kata sandang yang diikuti oleh "huruf syamsiyah" ditransliterasikan sesuai dengan bunyinya, yaitu bunyi /l/ diganti dengan huruf yang sama dengan huruf yang langsung mengikuti kata sandang itu.

Contoh:

| | | |
|--------|---------|--------------------|
| الشمس | Ditulis | <i>asy-syamsu</i> |
| الرجل | Ditulis | <i>ar-rajulu</i> |
| السيدة | Ditulis | <i>as-sayyidah</i> |

Kata sandang yang diikuti oleh "huruf qamariyah" ditransliterasikan sesuai dengan bunyinya, yaitu bunyi /l/ diikuti terpisah dari kata yang mengikuti dan dihubungkan dengan tanda sempang.

Contoh:

| | | |
|--------|---------|-----------------|
| القمر | Ditulis | <i>al-qamar</i> |
| البديع | Ditulis | <i>al-badi'</i> |
| الجلال | Ditulis | <i>al-jalāl</i> |

6. Huruf Hamzah

Hamzah yang berada di awal kata tidak ditransliterasikan. Akan tetapi, jika hamzah tersebut berada di tengah kata atau di akhir kata, huruf hamzah itu ditransliterasikan dengan apostrof //'.

Contoh:

| | | |
|------|---------|----------------|
| أمرت | Ditulis | <i>Umirtu</i> |
| شيء | Ditulis | <i>syai'un</i> |



PERSEMBAHAN

Puji syukur kehadirat Allah SWT, atas segala hidayah dan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Shalawat serta salam selalu tercurah kepada baginda Nabi Muhammad SAW.

Sebagai rasa cinta dan tanda kasih, saya persembahkan skripsi ini kepada almamater tercinta IAIN Pekalongan dan Fakultas Ekonomi Bisnis Islam. Serta karya ini dipersembahkan untuk:

1. Kedua orang tua (Bpk Ali Aidin dan Ibu Alipah) dan saudara kandung saya (Miftakhudin, Nur Farida dan Umi Yuliana) yang telah memberikan dukungan materi maupun non materi. Mereka yang saya sayangi yang selalu memeberikan motivasi, do'anya dan semangat serta arahan tak kenal lelah. Terimakasih atas semuanya.
2. Bapak Kuat Ismanto, M. Ag yang telah membimbing serta memberikan arahan dan masukan terhadap penulisan skripsi ini.
3. Seluruh Dosen FEBI yang telah membantuku selama perkuliahan sampai menyusun skripsi ini.
4. Sahabat-sahabat tersayang seperjuangan Ulyani Rosa, Liza Tri Septiani, Anggun Pusparini, Inna Zamilatul A, serta teman-teman yang tidak dapat saya sebutkan satu-satu. Dan tak lupa my the best partner yang selalu mendukung dan selalu menyemangatiku Muhammad Handika.



5. Teman-teman Ekonomi Syariah semua yang tidak dapat disebutkan semua satu per satu yang sudah memberi semangat dan menginspirasiku dalam penulisan skripsi ini.
6. Teman-teman KKN desa Pesantren angkatan 44 tahun 2018.
7. Segenap teman-teman yang telah memberi doa dan dukungan.





MOTTO

إِنَّ مَعَ الْعُسْرِ يُسْرًا (٦) فَإِذَا فَرَغْتَ فَانصَبْ (٧) وَإِلَى رَبِّكَ فَارْجِبْ (٨)

[الإِنْسَرُ : ٦ - ٨]

“Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan. Maka apabila kamu telah selesai (dari suatu urusan) kerjakan dengan sesungguhnya (urusan) yang lain dan hanya kepada Tuhanmulah kamu berharap”

(Q.S. Al-Insyiroh: 6-8)



وَكُلُوا مِمَّا رَزَقْنَاكُمُ اللَّهُ حَلَالًا طَيِّبًا وَاتَّقُوا اللَّهَ الَّذِي أَنْتُمْ بِهِ مُؤْمِنُونَ

[المائدة: ٨٨]

“Dan makanlah makanan yang halal lagi baik dari apa yang Allah telah rezekikan kepadamu, dan bertakwalah kepada Allah yang kamu beriman kepada-Nya.”

(Q.S Al-Maidah: 88)



ABSTRAK

Utami, Putri Dewi. 2019. Pengaruh Label Halal, Atribut Produk dan Harga terhadap Keputusan Pembelian Produk Shampo Khusus Hijab (Studi Kasus Mahasiswi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam dan Fakultas Ushuluddin Adab dan Dakwah IAIN Pekalongan). Skripsi Jurusan Ekonomi Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam. Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Pekalongan. Dosen Pembimbing: Kuat Ismanto, M.Ag.

Perkembangan modern ini pembelian produk kosmetik bukan lagi untuk memenuhi keinginan saja, melainkan karena kosmetika adalah kebutuhan pada saat ini. Permintaan akan produk perawatan kesehatan yang terjamin kehalalannya terus meningkat waktu ke waktu. Meningkatnya permintaan ini seiring dengan peningkatan kesadaran keagamaan masyarakat Indonesia yang mayoritas beragama Islam. Sebelum membeli dan mempergunakan produk konsumsi, tentu mempertanyakan status kehalalan produk, kualitas produk dan harga produk yang akan digunakan.

Jenis penelitian ini merupakan jenis penelitian lapangan (Field Research), pada penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif. Untuk menentukan sampel yang diambil menggunakan *non probability sampling*. Teknik *non probability sampling* dalam penelitian ini yaitu dengan menggunakan purposive sampling. Sampel dalam penelitian ini sebanyak 97 responden dengan ketentuan mahasiswi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam dan Fakultas Ushuluddin Adab dan Dakwah dan pernah atau sedang menggunakan produk shampo khusus hijab. Metode analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah uji instrumen, uji asumsi klasik, analisis regresi berganda serta uji hipotesis dengan uji parsial (uji t), uji simultan (uji F), koefisien determinasi dan independent sample test (uji beda tidak berhubungan).

Hasil penelitian menunjukkan variabel Label Halal (X_1) berpengaruh signifikan terhadap keputusan pembelian ditunjukkan dengan nilai t_{hitung} lebih besar dari t_{tabel} yaitu $3,444 > 1,985$ atau signifikansi $0,001 < 0,05$. Variabel Atribut Produk (X_2) berpengaruh signifikan terhadap keputusan pembelian dengan ditunjukkan dengan nilai t_{hitung} lebih besar dari t_{tabel} yaitu $3,404 > 1,985$ atau signifikansi $0,001 < 0,05$. Variabel Harga (X_3) berpengaruh signifikan terhadap keputusan pembelian dengan ditunjukkan dengan nilai t_{hitung} lebih besar dari t_{tabel} yaitu $3,070 > 1,985$ atau $0,003 < 0,05$. Berdasarkan hasil uji F menunjukkan nilai F_{hitung} lebih besar dari F_{tabel} yaitu $19,623 > 2,70$ dan nilai signifikansi $0,00 < 0,05$ hal ini berarti variabel Label Halal, Atribut Produk dan Harga secara bersama-sama atau simultan berpengaruh terhadap keputusan pembelian produk shampo khusus hijab. Adjusted R Square sebesar 0,368 hal ini berarti 36,8% keputusan pembelian (Y) yang dapat dijelaskan oleh variabel-variabel independen yaitu label halal, atribut produk dan harga sisanya 63,2% dijelaskan oleh variabel-variabel lainnya yang tidak diteliti dalam penelitian ini.

Kata Kunci: Label Halal, Atribut Produk, Harga, Keputusan Pembelian.



KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, segala puji bagi Allah SWT yang tiada henti-hentinya melimpahkan rahmat, taufiq, dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “*Pengaruh Label Halal, Atribut Produk dan Harga terhadap Keputusan Pembelian Produk Shampo Khusus Hijab (Studi Kasus Mahasiswa Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam dan Fakultas Ushuluddin Adab dan Dakwah IAIN Pekalongan)*”. Sholawat dan salam senantiasa tercurahkan kepada junjungan kita Nabi Muhammad SAW.

Selanjutnya, dalam penyusunan skripsi ini, penulis banyak mendapatkan dorongan, arahan serta bimbingan dari banyak pihak, baik secara langsung maupun secara tidak langsung. Oleh karena itu, dengan segenap kerendahan hati, dalam kesempatan ini perkenankanlah penulis mengucapkan rasa terimakasih yang sebesar-besarnya kepada yang terhormat:

1. Bapak Dr. H. Ade Dedi Rohayana, M.Ag selaku Rektor Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Pekalongan.
2. Ibu Dr. Shinta Dewi Rismawati, S.H., M.H selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam IAIN Pekalongan.
3. Bapak Agus Fakhrina, M.Si selaku ketua Jurusan Ekonomi Syariah
4. Bapak H. Tamamudin, MM. selaku Dosen Wali.
5. Bapak Kuat Ismanto, M.Ag selaku Dosen Pembimbing atas segala bimbingan, arahan, nasihat dan dukungannya.
6. Secara khusus ucapan terima kasih ini ditujukan kepada kedua orang tua dan kepada saudaraku yang dengan kasih sayangnya telah memberikan pengorbanan materi maupun non materi dan do'anya kepada penulis untuk menyelesaikan studi ini.
7. Seluruh sahabat dan temanku, terima kasih atas dukungan dan do'a dari kalian semua.
8. Semua pihak yang telah membantu baik secara langsung maupun secara tidak langsung sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.



Semoga Allah senantiasa melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, serta membalas segala amal kebaikan yang telah diberikan kepada penulis dengan pahala yang berlimpah. Amin.

Penulis menyadari bahwa baik dalam penyajian, pemilihan kata-kata, dan pembahasan materi, skripsi ini masih jauh dari sempurna yang disebabkan oleh kekurangan dan keterbatasan dari pengetahuan dan wawasan penulis. Oleh karena itu, dengan penuh kerendahan hati, penulis mengharapkan saran, kritik, dan segala bentuk pengarahan yang membangun guna perbaikan skripsi ini.

Akhir kata, penulis hanya bisa berharap semoga karya kecil ini dapat memberikan manfaat kepada semua pihak, yang secara khusus dapat memberikan manfaat kepada penulis, dan dapat memberikan manfaat kepada pembaca pada umumnya.

Pekalongan, 17 Januari 2019

Penulis,

PUTRI DEWI UTAMI
NIM. 2013114216



DAFTAR ISI

| | |
|---|-------|
| HALAMAN JUDUL | i |
| HALAMAN PERNYATAAN..... | ii |
| HALAMAN NOTA PEMBIMBING | iii |
| HALAMAN PENGESAHAN | iv |
| PEDOMAN TRANSLITERASI | v |
| PERSEMBERAHAN..... | viii |
| MOTTO | x |
| ABSTRAK | xi |
| KATA PENGANTAR..... | xii |
| DAFTAR ISI..... | xiv |
| DAFTAR TABEL..... | xvi |
| DAFTAR GAMBAR..... | xvii |
| DAFTAR LAMPIRAN | xviii |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| A. Latar Belakang Masalah | 1 |
| B. Rumusan Masalah..... | 13 |
| C. Batasan Masalah..... | 13 |
| D. Tujuan Penelitian..... | 14 |
| E. Kegunaan Penelitian | 14 |
| F. Sistematika Penulisan | 16 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA | 18 |
| A. Landasan Teori | 18 |
| 1. Keputusan Pembelian | 18 |
| 2. Label Halal | 28 |
| 3. Atribut Produk | 32 |
| 4. Harga | 34 |
| B. Tinjauan Pustaka..... | 39 |
| C. Kerangka Berpikir | 48 |
| D. Hipotesis | 51 |
| BAB III METODE PENELITIAN..... | 53 |
| A. Jenis dan Pendekatan Penelitian | 53 |
| B. Setting Penelitian..... | 53 |
| C. Definisi Operasional Variabel dan Variabel Penelitian..... | 54 |
| D. Populasi, Sampel dan Teknik Pengambilan Sampel | 56 |
| E. Instrumen dan Teknik Pengumpulan Data Penelitian | 58 |
| F. Teknik Pengolahan dan Analisis Data..... | 61 |



| | |
|---|------------|
| BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN | 71 |
| A. Deskripsi Data | 71 |
| B. AnalisisData | 85 |
| C. Pembahasan | 102 |
| BAB V PENUTUP | 110 |
| A. Kesimpulan..... | 110 |
| B. Saran | 112 |
| DAFTAR PUSTAKA | 113 |
| LAMPIRAN-LAMPIRAN | 114 |





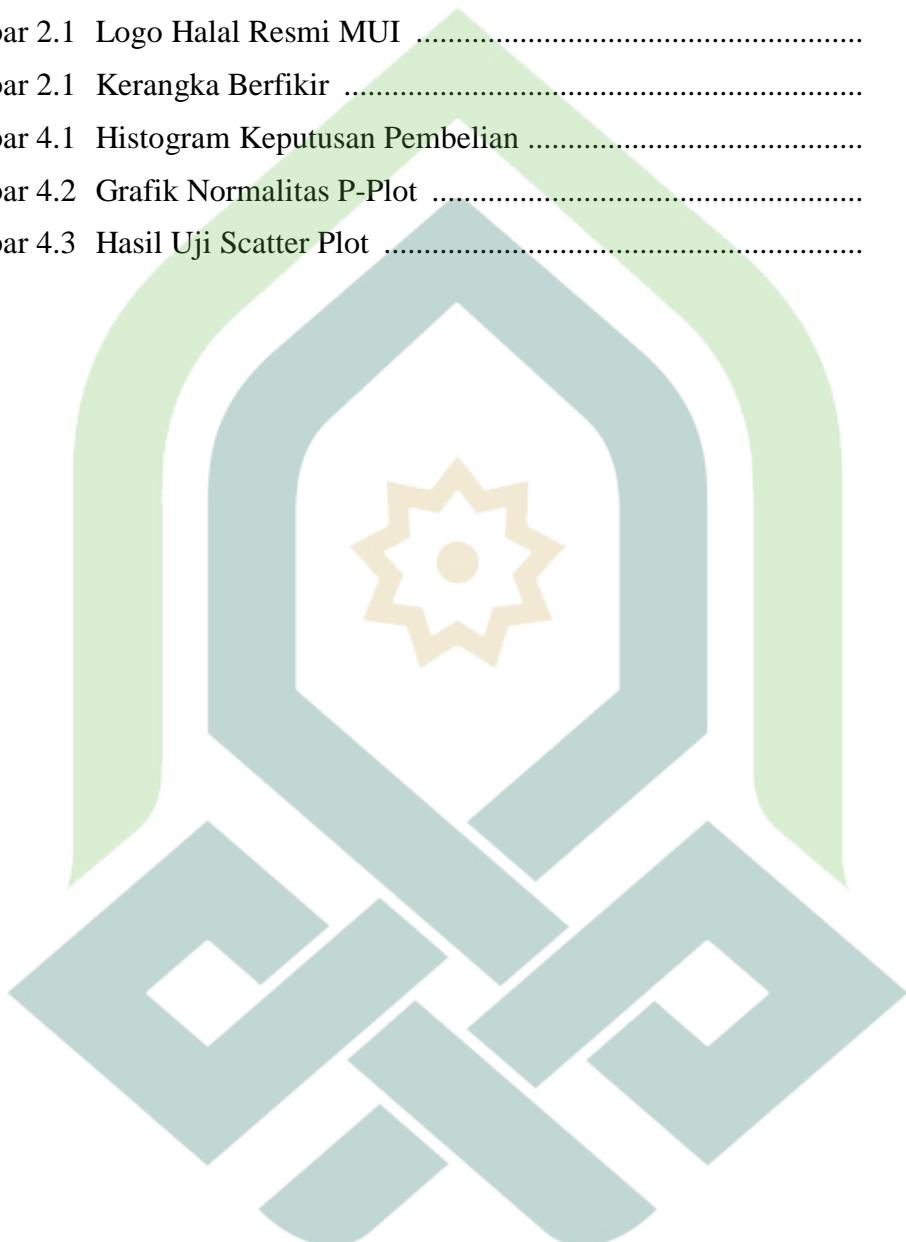
DAFTAR TABEL

| | | |
|------------|---|-----|
| Tabel 1.1 | Daftar Nama Merk Produk Shampo Hijab | 7 |
| Tabel 1.2 | Jumlah Mahasiswi FEBI dan FUAD | 12 |
| Tabel 2.1 | Penelitian Terdahulu..... | 39 |
| Tabel 3.1 | Definisi Operasional Variabel | 55 |
| Tabel 3.2 | Indeks Koefisien Reliabilitas..... | 62 |
| Tabel 4.1 | Responden Berdasarkan Fakultas..... | 72 |
| Tabel 4.2 | Responden Berdasarkan Semester | 73 |
| Tabel 4.3 | Responden Berdasarkan Umur | 74 |
| Tabel 4.4 | Responden Berdasarkan Uang Saku/ Pendapatan | 75 |
| Tabel 4.5 | Responden Berdasarkan Pemakaian Produk | 76 |
| Tabel 4.6 | Responden Berdasarkan Informasi Produk | 77 |
| Tabel 4.7 | Hasil Jawaban Responden Variabel Label Halal..... | 78 |
| Tabel 4.8 | Hasil Jawaban Responden Variabel Atribut Produk | 80 |
| Tabel 4.9 | Hasil Jawaban Responden Variabel Harga..... | 82 |
| Tabel 4.10 | Hasil Jawaban Responden Keputusan Pembelian | 83 |
| Tabel 4.11 | Hasil Uji Validitas Label Halal | 86 |
| Tabel 4.12 | Hasil Uji Validitas Atribut Produk | 86 |
| Tabel 4.13 | Hasil Uji Validitas Harga | 86 |
| Tabel 4.14 | Hasil Uji Validitas Keputusan Pembelian | 87 |
| Tabel 4.15 | Hasil Uji Reliabilitas | 88 |
| Tabel 4.16 | Hasil Uji Normalitas Kolmogorov Smirnov..... | 90 |
| Tabel 4.17 | Hasil Uji Multikolinieritas..... | 91 |
| Tabel 4.18 | Hasil Uji Glejser Heteroskedastisitas | 93 |
| Tabel 4.19 | Hasil Uji Linieritas | 94 |
| Tabel 4.20 | Hasil Uji Regresi Linier Berganda..... | 95 |
| Tabel 4.21 | Hasil Uji T | 97 |
| Tabel 4.22 | Hasil Uji F | 99 |
| Tabel 4.23 | Hasil Analisis Koefisien Determinasi | 100 |
| Tabel 4.24 | Group Statistic | 101 |
| Tabel 4.25 | Hasil Independent Sample Test | 101 |



DAFTAR GAMBAR

| | |
|--|----|
| Gambar 2.1 Logo Halal Resmi MUI | 31 |
| Gambar 2.1 Kerangka Berfikir | 48 |
| Gambar 4.1 Histogram Keputusan Pembelian | 89 |
| Gambar 4.2 Grafik Normalitas P-Plot | 89 |
| Gambar 4.3 Hasil Uji Scatter Plot | 92 |



DAFTAR LAMPIRAN

| | |
|----------------------------------|------------|
| Kuisisioner | lampiran 1 |
| Surat Penelitian dari IAIN..... | lampiran 2 |
| Surat Keterangan | lampiran 3 |
| Tabulasi Responden | lampiran 4 |
| Hasil Uji Instrumen | lampiran 5 |
| Hasil Uji Asumsi Klasik | lampiran 6 |
| Hasil Uji Regresi Berganda | lampiran 7 |



BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah

Perkembangan modern ini pembelian produk kosmetik bukan lagi untuk memenuhi keinginan saja, melainkan karena kosmetika adalah kebutuhan pada saat ini. Manusia memiliki banyak kebutuhan. Kebutuhan adalah keadaan akan rasa kekurangan yang muncul oleh karena belum dipenuhinya sesuatu pada diri manusia. Bagi wanita penampilan sangat penting, karena wanita selalu ingin tampil cantik di depan orang lain. Kebutuhan wanita untuk tampil cantik seperti yang diinginkannya menciptakan potensi pasar yang sangat besar salah satunya pasar kosmetik.¹

Kosmetik adalah zat perawatan yang digunakan untuk meningkatkan penampilan atau aroma tubuh seseorang. Kosmetik dibagi menjadi dua jenis yaitu kosmetik rias yang digunakan sebagai riasan untuk area wajah misalnya bedak, lipstik, pensil alis, perona pipi, maskara dan sebagainya, yang kedua kosmetik perawatan meliputi produk yang digunakan untuk merawat tubuh seperti krim kulit, *lotion* parfum, deodoran, shampo dan sebagainya.

Pertumbuhan industri kecantikan Indonesia dikatakan Menteri Perindustrian Airlangga Hartarto mencapai empat kali lipat dari pertumbuhan

¹Wichdatu Sabthiya, pengaruh periklanan, harga, kualitas produk dan religiusitas terhadap keputusan pembelian produk kosmetik berlabel halal "Wardah" (studi pada mahasiswa iain pekalongan), dalam Skripsi Ekonomi Syariah, (Pekalongan: Perpustakaan IAIN Pekalongan, 2017), hlm. 1.



nasional. Industri ini pun dipilih sebagai sektor andalan dalam Rencana Induk Pembangunan Industri Nasional (RIPIN) tahun 2015-2035. “Industri kosmetik di dalam negeri bertambah sebanyak 153 perusahaan pada tahun 2017, sehingga saat ini jumlahnya mencapai lebih dari 760 perusahaan. Dari total tersebut, sebanyak 95 persen industri kosmetik nasional merupakan sektor industri kecil dan menengah (IKM) dan sisanya industri skala besar.” Industri kosmetik akan menjadi salah satu industri andalan, yaitu industri yang berperan besar sebagai penggerak utama perekonomian.²

Indonesia merupakan salah satu negara dengan populasi terbesar di dunia dan lebih dari 87% penduduknya adalah umat Muslim. Dengan demikian, Indonesia menjadi negara dengan populasi umat Muslim terbesar dalam hal penganut Islam.³ Dalam ajaran agama Islam umat muslim diperintahkan untuk menutup auratnya, baik bagi laki-laki muslim maupun wanita muslim. Aurat bagi laki-laki adalah antara dari pusar sampai lututnya, sedangkan aurat bagi wanita muslim adalah seluruh tubuh kecuali wajah, telapak tangan dan kaki. Wanita muslim dalam menutup auratnya biasanya menggunakan baju longgar yang menjuntai sampai kaki, dan untuk menutup bagian kepalanya menggunakan hijab. Kata hijab sendiri dalam bahasa Arab berarti ‘penghalang’ yang dikenal sebagai kerudung di Indonesia. Dalam Al-Quran juga terdapat perintah untuk menggunakan hijab yang di tegaskan dalam Surah Al-Ahzab ayat 59 yang berbunyi:

²<http://www.kemenperin.go.id/artikel/18957/Industri-Kosmetik-Nasional-Tumbuh-20>, diakses pada 14 maret 2018

³<https://sp2010.bps.go.id/index.php/site/tabel?tid=321>, diakses pada 13 maret 2018.



يَا أَيُّهَا النَّبِيُّ قُلْ لَا زَوْجٍ وَبَنَاتٍ وَنِسَاءٍ الْمُؤْمِنِينَ يُذْنِينَ عَلَيْهِنَّ

مِنْ جَلَابِيبِهِنَّ ذَلِكَ أَدْنَى أَنْ يُعْرَفَنَ فَلَا يُؤْذِنَ وَكَانَ اللَّهُ غَفُورًا

رَحِيمًا (الأحزاب ٥٩)

Artinya: “Hai Nabi, katakanlah kepada isteri-isterimu, anak-anak perempuanmu dan isteri-isteri orang mukmin: Hendaklah mereka mengulurkan jilbabnya ke seluruh tubuh mereka. Yang demikian itu supaya mereka lebih mudah untuk dikenal, karena itu mereka tidak di ganggu. Dan Allah adalah Maha Pengampun lagi Maha Penyayang”. (QS. Al-Ahzab: 59)

Ayat tersebut menjelaskan bahwa wanita muslim baik anak-anak yang sudah baligh maupun yang sudah dewasa diwajibkan menggunakan hijab karena selain taat terhadap perintah agama juga untuk menjaga dan melindungi diri dari segala macam hal yang dapat mengganggu dirinya.

Kewajiban untuk menutup aurat berlaku untuk seluruh umat muslim, terlebih lagi bagi kaum wanita untuk menggunakan hijab setiap saat yang dimana Indonesia merupakan penduduk mayoritas beragama Islam maka tidak sedikit wanita muslim Indonesia yang menggunakan hijab. Begitu pula mahasiswa yang tidak sedikit menggunakan hijab selain kesadaran atas kewajiban sebagai muslim dalam menggunakan hijab tetapi juga sebagai gaya hidup. Hal ini dikarenakan mahasiswa merupakan kelompok sosial yang rentan terhadap pengaruh gaya, trend, mode yang sedang berlaku. Bagi mahasiswa sendiri, mode, penampilan, kecantikan, merupakan hal penting yang mendapat perhatian khusus, oleh karena itu mahasiswa sangat peduli dengan penampilan mereka termasuk dengan pemilihan kosmetik dan perawatan kesehatan.



Mahasiswi yang menggunakan hijab baik dalam belajar diperkuliahannya maupun kegiatan dalam kesehariannya sering mengalami masalah-masalah untuk kesehatan kepala dan rambutnya. Kepala yang tertutup hijab sepanjang hari dapat menyebabkan rambut menjadi berminyak, lepek, berketombe, hingga lebih mudah rontok dan menimbulkan bau yang tidak sedap. Hal ini dikarenakan siklus udara yang tidak lancar, penggunaan ciput yang terlalu ketat, hingga terlalu lama menggunakan kunciran rambut bagi yang memiliki rambut panjang. Tapi, itu semua bukanlah alasan untuk tidak menggunakan hijab. Dengan adanya masalah-masalah yang dihadapi wanita ataupun mahasiswi yang menggunakan hijab maka mereka membutuhkan produk perawatan kesehatan yang berupa shampo khusus untuk wanita berhijab yang tentunya terjamin akan kehalalan atas produk yang digunakan.

Seorang muslim tidak diperkenankan untuk mengkonsumsi produk-produk tertentu yang substansi kandungan atau proses yang menyertainya tidak sesuai dengan syariat Islam. Akan tetapi sulit bagi seseorang untuk menjamin bahwa produk yang kita konsumsi benar-benar terjamin kehalalannya apabila kita tidak melihat langsung bagaimana produk tersebut dibuat. Kita membutuhkan suatu jaminan halal untuk memudahkan membedakan produk yang halal maupun haram tanpa harus melihat langsung proses pembuatannya.⁴

⁴Makhmumatina, Pengaruh Halal Literacy, Religiusitas Dan Halal Involvement Terhadap Keputusan Pembelian Produk Halal Pada Mahasiswa Ekonomi Syariah STAIN Pekalongan Tahun 2016, dalam skripsi Ekonomi Syariah, (Pekalongan: Perpustakaan IAIN Pekalongan, 2016), hlm. 1.



Kehalalan merupakan sangat penting dan utama bagi umat muslim di dunia karena hubungannya dengan Allah SWT. Kehalalan tertera dalam ayat suci Al-Qur'an Surah Al Baqarah ayat 168:

بِاَيْهَا النَّاسُ كُلُّو مِمَّا فِي الْأَرْضِ حَلَالٌ طَيِّبٌ وَلَا تَنْتَعُوا

خُطُواتِ الشَّيْطَانِ إِنَّهُ لَكُمْ عَدُوٌّ مُّبِينٌ (البقرة ١٦٨)

Artinya: "wahai manusia makanlah dari makanan yang halal dan baik yang terdapat dimuka bumi dan janganlah kamu mengikuti langkah-langkah setan. Sungguh, setan itu musuh nyata bagimu". (QS. Al-Baqarah: 168)

Ayat tersebut menyuruh agar kita senantiasa untuk mengkonsumsi yang ada di muka bumi yang serba halal dan baik, baik makanan dan minuman bahkan seperti kosmetik, obat-obatan dan yang lainnya. Kosmetik dan obat-obatan keduanya disebut halal apabila bahan-bahan yang terkandung dalam keduanya harus dari bahan baku pilihan yang sesuai syariat Islam dan memiliki sertifikat halal dari Majelis Ulama Indonesia.

Muti Arintawati dalam perbincangan tim manajemen perusahaan, menjelaskan bahwa permintaan akan produk perawatan kesehatan yang terjamin kehalalannya terus meningkat waktu ke waktu. Meningkatnya permintaan ini seiring dengan peningkatan kesadaran keagamaan masyarakat Indonesia yang mayoritas beragama Islam. Sebelum membeli dan mempergunakan produk konsumsi, tentu mempertanyakan status kehalalan produk yang dimaksud. Tentunya merupakan peluang bisnis yang sangat menggiurkan bagi kalangan pengusaha. Apalagi dalam pengamatan di lapangan, beberapa perusahaan penghasil produk kosmetika yang relatif baru muncul, namun konsisten dengan produksi halal, menjadi leading di pasar



domestik Indonesia. Bahkan perusahaan kosmetika ini berhasil menyalip produsen kosmetika lain yang lebih dahulu menguasai pasar kosmetika Indonesia sebelumnya. Sehingga hal ini memacu perusahaan-perusahaan yang menghasilkan produk sejenis untuk mengajukan proses sertifikasi halal kepada LPPOM MUI.⁵

Lembaga Pengawas dan Peredaran Obat dan Makanan Majelis Ulama Indonesia (LPPOM-MUI) dapat membantu masyarakat mengetahui tentang labelisasi produk yang mereka konsumsi. Lembaga ini bertugas sebagai pengawas produk yang beredar di masyarakat dengan cara memberikan sertifikat halal sehingga produk yang telah memiliki sertifikat tersebut dapat memberikan label halal pada produknya. Artinya produk tersebut secara kandungan telah lulus diperiksa dan terbebas dari unsur-unsur yang dilarang oleh syariat Islam, atau produk tersebut telah menjadi kategori produk halal yang tidak mengandung unsur haram yang dapat dikonsumsi secara aman oleh konsumen muslim.

Label halal merupakan strategi marketing yang berpotensi atau mempunyai kekuatan dalam penjualan suatu produk yang mempunyai kualitas terjamin sehingga umat muslim tidak perlu lagi meragukan kekhalanannya (aman dikonsumsi umat muslim).⁶ Dengan adanya label halal konsumen muslim dapat memastikan produk yang boleh dikonsumsi, yaitu produk yang memiliki label halal pada kemasannya. Labelitas halal yang secara prinsip

⁵ http://www.halalmui.org/mui14/index.php/main/detil_page/8/23030, diakses pada tanggal 20 Maret 2018.

⁶ Erna Restu Hidayah, Pengaruh Labelisasi Halal Terhadap Keputusan Pembelian (Studi Pada Depot Air Mineral Shofiro Bantarsoka, Purwokerto, Banyumas), Skripsi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam (Purwokerto: Perpustakaan IAIN Purwokerto, 2016) hlm.4



adalah label yang menginformasikan kepada pengguna produk bahwa produk tersebut benar-benar halal dan bahan-bahan yang terkandung di dalamnya tidak mengandung unsur yang diharamkan oleh syariat Islam dan tentunya aman bagi pengguna produk tersebut. Faktor label halal perlu diperhatikan dalam keputusan pembelian produk agar tidak membahayakan diri dalam menggunakan produk termasuk produk perawatan kesehatan yaitu shampo khusus wanita berhijab. Jadi, label halal pada produk shampo khusus hijab akan mempengaruhi keputusan pembelian konsumen. Berikut beberapa daftar nama produk shampo hijab yang berlabel halal adalah sebagai berikut:

**Tabel 1.1
Daftar Nama Merk Produk Shampo Hijab**

| No. | Produk Shampo Hijab | No. | Produk Shampo Hijab |
|-----|--------------------------------|-----|------------------------------------|
| 1. | Sariayu Hijab Shampoo | 5. | Mazaya Anti Hair Fall 2in1 Shampoo |
| 2. | Sunsilk Hijab Recharge Shampoo | 6. | Shampo Hijab Safi Shayla |
| 3. | Azalea Hijab Hair Shampoo | 7. | Sang Putriayu Hijab Shampoo |
| 4. | Emeron Shampoo Hijab | 8. | Wardah Shampo |

Sumber: www.bacaterus/shampo-untuk-rambut-berhijab.com, diakses pada Maret 2018.

Keputusan pembelian konsumen merupakan tindakan dari konsumen untuk mau membeli atau tidak terhadap produk dari berbagai alternatif yang disukai, dipercaya dan tidak membahayakan dirinya.⁷ Dalam hal ini,

⁷Philip Kotler, Manajemen Pemasaran edisi kesebelas jilid 1, (Jakarta: Indeks,2005), hlm 220.



keputusan pembelian juga dipengaruhi oleh atribut produk. Atribut produk adalah suatu komponen yang merupakan sifat-sifat produk yang menjamin agar produk tersebut dapat memenuhi kebutuhan dan keinginan yang diharapkan oleh pembeli.⁸ Adanya atribut yang melekat pada suatu produk dapat digunakan konsumen untuk menilai dan mengukur kesesuaian atribut produk dengan kebutuhan dan keinginan.

Kualitas produk menurut Kotler dan Amstrong dalam Darmawan Siregar merupakan kemampuan suatu produk dalam memberikan kinerja sesuai fungsinya. Kualitas yang sangat baik akan membangun kepercayaan konsumen sehingga merupakan penunjang kepuasan konsumen.⁹ Dalam hal ini kualitas produk yang terdapat dalam shampo khusus hijab mengandung bahan-bahan yang terbuat dari bahan-bahan alami yang mempunyai manfaat lebih yaitu membuat rambut menjadi lebih sejuk, tetap lembut dan segar lebih lama serta membuat rambut tidak mudah berminyak, lepek, berketombe, hingga lebih mudah rontok dan bau tidak sedap. Dan tidak mengandung yang berbahaya serta terjamin keamanannya. Sedangkan pengetian fitur produk adalah sarana kompetitif untuk membedakan produk satu dengan produk-produk pesaing. Dalam hal ini fitur produk yang dimaksud dalam penelitian ini adalah kandungan bahan-bahan yang terdapat dalam shampo hijab berbeda

⁸Indriyo Gitosudarmo, Manajemen Pemasaran, (Yogyakarta: BPFE Yogyakarta, 2014) hlm, 125.

⁹Angga Dermawan Siregar, "Pengaruh Atribut Produk terhadap Keputusan Pembelian (Studi Pada Konsumen Produk Kawasaki-Bajaj Pulsar 200 NS Di Kota Bandar Lampung)", Skripsi Ilmu Administrasi Bisnis, (Lampung: Perpustakaan Universitas Lampung, 2016), hlm. 37-38.



dengan sampho umum lainnya, dan model yang terdapat pada kemasan botol shampo menggunakan hijab.

Atribut yang melekat pada suatu produk yang digunakan konsumen untuk menilai dan mengukur kesesuaian karakteristik produk dengan kebutuhan dan keinginan. Bagi perusahaan dengan mengetahui atribut-atribut apa saja yang bisa mempengaruhi keputusan pembelian maka dapat ditentukan strategi untuk mengembangkan dan menyempurnakan produk agar lebih memuaskan konsumen. Beberapa atribut produk yang dijelaskan tersebut memiliki pengaruh pada konsumen dalam membeli suatu produk yang dinginkan oleh mereka dan konsumen tersebut akan mempertimbangkan melalui hal tersebut sebelum mereka memutuskan untuk membeli.

Keputusan pembelian merupakan hak konsumen. Konsumen bebas memilih produk dan merek yang akan dibelinya. Konsumen akan berusaha membuat keputusan terbaik dan cenderung setia terhadap merek yang sudah dipilihnya. Pada saat konsumen tidak dapat mengevaluasi barang yang akan dibeli, maka kecenderungan bagi konsumen untuk menggunakan harga sebagai dasar menduga kualitas barang yang akan dibeli.¹⁰ Harga adalah sejumlah uang dibebankan atas suatu produk atau jasa, atau jumlah dari nilai yang ditukar konsumen atas manfaat-manfaat karena memiliki atau menggunakan produk atau jasa tertentu.¹¹ Pengaruh harga terhadap keputusan pembelian sangat penting karena dengan tingkat harga yang ditetapkan oleh

¹⁰Nur rozaq Mualim, “pengaruh Labelisasi halal dan atribut produk terhadap keputusan pembelian produk kosmetik wardah (Studi kasus mahasiswa Manajemen Bisnis Syariah STAIN Kudus), Skripsi Syariah dan ekonomi Islam, (Kudus: Perpustakaan STAIN Kudus, 2017), hlm 4.

¹¹Philip Kotler dan Gary Armstrong, Prinsip-prinsip Pemasaran, (Jakarta: Erlangga, 2001), hlm 145.



perusahaan dapat menjadi tolak ukur akan permintaan suatu produk. Harga yang terjangkau dan mempunyai banyak manfaat dan utilitas yang tinggi, maka tinggi pula keputusan konsumen untuk pembelian produk dan jasa karena konsumen sangat memperhatikan tingkat harga dalam setiap pembelian produk maupun jasa. Dan dalam hal ini harga produk shampo khusus hijab sedikit lebih mahal dibandingkan dengan shampo umum lainnya.

Hasil penelitian Titi Ernawati menunjukkan bahwa variabel halal secara parsial signifikan positif terhadap keputusan menggunakan produk kosmetik dan variabel tingkat harga secara parsial tidak signifikan positif terhadap keputusan menggunakan produk kosmetik. Lain halnya dengan penelitian Azanul Fajri menunjukkan bahwa terdapat pengaruh secara signifikan variabel label halal terhadap keputusan pembelian produk kosmetik pembersih wajah. Terdapat pengaruh secara signifikan variabel motivasi terhadap keputusan pembelian produk kosmetik pembersih wajah. Terdapat pengaruh secara signifikan variabel harga terhadap keputusan pembelian produk kosmetik pembersih wajah.

Hasil penelitian yang berkaitan dengan variabel atribut produk dalam penelitiannya Nur Rozaq Mualimmenunjukkan Labelisasi halal dan atribut produk mempunyai pengaruh terhadap keputusan pembelian produk. Sedangkan penelitian yang dilakukan Kurnia Akbari dimana hasil penelitiannya menunjukkan bahwa variabel independen yang paling besar berpengaruh terhadap variabel dependen adalah harga, diikuti oleh variabel atribut produk dan yang terakhir adalah varabel brand image.



IAIN Pekalongan merupakan salah satu Perguruan Tinggi Islam Negeri di Pekalongan, dimana seluruh mahasiswa beragama Islam dapat menjadi perwakilan dari komunitas Muslim yang menjadi konsumen produk shampo khusus hijab. Mahasiswi IAIN Pekalongan diwajibkan menggunakan pakaian yang sopan dan syar'i yaitu dengan menggunakan hijab atau kerudung. Para mahasiswi IAIN Pekalongan yang dalam kesehariannya menggunakan hijab pada setiap kegiatannya, kepala yang tertutup hijab sepanjang hari dapat membuat rambut menjadi berminyak, lepek, hingga menimbulkan bau yang tidak sedap. Rambut yang ditutupi hijab memerlukan perawatan ekstra agar rambut tetap sehat dan cantik, yaitu dengan menggunakan produk perawatan shampo khusus untuk wanita berhijab.

Mahasiswi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam dan Fakultas Ushuludin Adab dan Dakwah secara langsung maupun tidak langsung memahami tentang suatu kehalalan suatu produk yang akan dikonsumsi atau digunakan karena Mahasiswi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam dan Fakultas Ushuludin Adab dan Dakwah mendapatkan pengetahuan/ mata kuliah mengenai kehalalan. Dan mahasiswa Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam juga mendapatkan mata kuliah mengenai manajemen pemasaran, etika bisnis Islam, pengantar bisnis dan manajemen, dan sebagainya yang secara tidak langsung dapat mempertimbangkan keputusan pembelian dari variabel atribut produk dan harga. Sedangkan pada mahasiswi Fakultas Ushuludin Adab dan Dakwah tidak mendapat mata kuliah mengenai manajemen pemasaran dan lainnya. Maka dari itu saya tertarik untuk menguji ada



tidaknya perbedaan keputusan pembelian produk shampo khusus hijab pada Mahasiswi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam dan Fakultas Ushuludin Adab dan Dakwah. Berikut daftar jumlah mahasiswi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam dan Fakultas Ushuluddin Adab dan Dakwah IAIN Pekalongan semester ganjil Tahun 2018:

Tabel 1.2
Jumlah Mahasiswi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam
dan Fakultas Ushuluddin Adab dan Dakwah
IAIN Pekalongan Semester Ganjil Tahun 2018

| No. | Fakultas/Jurusan | Jumlah Mahasiswi |
|-----|---|------------------|
| | Fakultas Ekonomi dan Bisnis | |
| 1. | Ekonomi Syariah | 1526 |
| 2. | D3 Perbankan Syariah | 284 |
| 3. | S1 Perbankan Syariah | 142 |
| 4. | Akuntansi Syariah | 193 |
| | Fakultas Ushuludin Adab dan Dakwah | |
| 5. | Ilmu Hadist | 31 |
| 6. | Ilmu Qur'an dan Tafsir | 147 |
| 7. | Tasawuf dan Psikoterapi | 43 |
| 8. | Bimbingan Penyuluhan Islam | 446 |
| 9. | Komunikasi dan Penyiaran Islam | 237 |
| 10. | Manajemen Dakwah | 51 |
| | Jumlah | 3100 |

Sumber: Data diperoleh dari AKMA IAIN Pekalongan tahun 2018

Berdasarkan latar belakang di atas maka saya tertarik untuk meneliti “pengaruh label halal, atribut produk, dan harga terhadap keputusan pembelian produk shampo khusus hijab pada mahasiswi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam dan Fakultas Ushuluddin Adab dan Dakwah IAIN Pekalongan”.



B. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah yang telah diuraikan di atas, maka rumusan masalah dalam penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Apakah label halal berpengaruh signifikan terhadap keputusan pembelian produk shampo khusus hijab?
2. Apakah atribut produk berpengaruh signifikan terhadap keputusan pembelian produk shampo khusus hijab?
3. Apakah harga berpengaruh signifikan terhadap keputusan pembelian produk shampo khusus hijab?
4. Apakah label harga, atribut produk dan harga secara simultan signifikan berpengaruh signifikan terhadap keputusan pembelian produk shampo khusus hijab?
5. Apakah terdapat perbedaan keputusan pembelian produk shampo khusus hijab pada mahasiswi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam dan Fakultas Ushuluddin Adab dan Dakwah IAIN Pekalongan?

C. Batasan Masalah

Pembatasan masalah yang dimaksud untuk mempermudah peneliti dalam menguji dan supaya tidak menyimpang. Pada penelitian ini, peneliti membatasi masalah variabel yang diambil yaitu variabel label halal meliputi pengetahuan mengenai gambar tulisan logo halal resmi MUI yang terdapat pada kemasan, sedangkan variabel atribut produk meliputi kualitas produk, fitur produk, desain produk, dan pada variabel harga mengenai harga



terjangkau oleh konsumen, harga sesuai dengan kualitas, dan harga bersaing dengan produk sejenis.

Pada jumlah sampel juga dibatasi dengan kriteria-kriteria tertentu yaitu mahasiswa aktif mahasiswa Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam (FEBI) dan Fakultas Usuhuluddin Adab dan Dakwah (FUAD) IAIN Pekalongan, dan yang pernah melakukan dan menggunakan produk shampo khusus hijab.

D. Tujuan Penelitian

Tujuan yang ingin dicapai dalam penelitian ini adalah :

1. Untuk mengetahui pengaruh label halal terhadap keputusan pembelian produk shampo khusus hijab.
2. Untuk mengetahui pengaruh atribut produk terhadap keputusan pembelian produk shampo khusus hijab.
3. Untuk mengetahui pengaruh harga terhadap keputusan pembelian produk shampo khusus hijab.
4. Untuk mengetahui pengaruh label halal, atribut produk dan harga terhadap keputusan pembelian produk shampo khusus hijab.
5. Untuk mengetahui perbedaan keputusan pembelian produk shampo khusus hijab pada mahasiswa Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam dan Fakultas Usuhuluddin Adab dan Dakwah IAIN Pekalongan.



E. Kegunaan Penelitian

Hasil dari penelitian ini diharapkan dapat memberikan manfaat bagi semua pihak, yaitu :

1. Manfaat Teoritis

- a. Dapat dijadikan bahan pengembangan ilmu pengetahuan dan penelitian dengan teori-teori manajemen pemasaran sehubungan dengan masalah yang teliti
- b. Penelitian ini diharapkan dapat bermanfaat sebagai bahan acuan dan masukan bagi penelitian-penelitian yang relevan di masa yang akan datang.

2. Manfaat Praktis

a. Bagi Penulis

Dapat menambah wawasan, pengetahuan, dan pengalaman, serta ilmiah dalam bidang ilmu manajemen pemasaran khususnya yang berkaitan dengan label halal, atribut produk, harga dan keputusan pembelian.

b. Bagi Produsen

Hasil penelitian ini diharapkan akan menjadi masukan bagi produsen agar meningkatkan aspek kehalalan produk, atribut produknya serta harga produk sehingga keputusan pembelian konsumen terhadap produk semakin meningkat.



c. Bagi pemerintah

Hasil penelitian ini diharapkan dapat digunakan sebagai masukan bagi pemerintah untuk membuat kebijakan berkaitan dengan keputusan pemberian label halal pada sebuah produk.

F. Sistematika Penulisan

Agar skripsi ini tersusun secara sistematis, mudah dipahami dan menjadi satu kesatuan, maka dari itu skripsi ini disusun dalam tiga bagian yaitu bagian awal, bagian inti dan bagian akhir. Adapun sistematika maksud penulis sebagai berikut;

1. Bagian Awal

Di bagian ini terdiri dari halaman sampul luar, halaman judul, halaman pernyataan keaslian skripsi, halaman nota pembimbing, halaman pengesahan, transliterasi, halaman persembahan, halaman motto dan abstrak.

2. Bagian Inti

Pada bagian ini terdiri dari bab-bab yang mendukung penelitian, terdiri dari lima bab yang mendukung penelitian, terdiri lima bab diantaranya adalah:

BAB I : Pendahuluan, pada bab ini dibagi menjadi beberapa sub bab yaitu latar belakang masalah, rumusan masalah, tujuan penelitian, kegunaan penelitian, dan sistematika penulisan.



BAB II : Kerangka Teori, pada bab ini dibagi menjadi beberapa sub bab yaitu landasan teori, tinjauan teori, kerangka berfikir dan hipotesis.

BAB III : Metode Penelitian, pada bab ini dibagi menjadi beberapa sub bab yaitu terdiri dari; jenis penelitian dan pendekatan penelitian, setting penelitian, variabel penelitian, populasi, sampel dan teknik pengambilan sampel, instrumen dan teknik pengumpulan data penelitian, dan teknik pengolahan dan analisis data.

BAB IV: Analisis data dan Pembahasan, pada bab ini dibagi menjadi beberapa sub bab yaitu terdiri dari; diskripsi data, analisis data, pembahasan, dan penutup.

BAB V : Penutup, pada bab ini dibagi menjadi beberapa sub bab yaitu terdiri dari kesimpulan dan saran.

3. Bagian Akhir

Di bagian ini terdiri dari dua bagian yaitu daftar pustaka dan lampiran-lampiran.



BAB V

PENUTUP

A. Simpulan

Berdasarkan analisis data dan pembahasan yang telah diuraikan, dapat disimpulkan beberapa hal berikut:

1. Hasil untuk analisis uji t menunjukkan tingkat signifikan variabel Label Halal (X_1) adalah signifikansi $0,001 < 0,05$ dan hasil nilai t_{hitung} lebih besar dari t_{tabel} yaitu $3,444 > 1,985$. Maka dapat disimpulkan bahwa variabel label halal berpengaruh signifikan terhadap keputusan pembelian produk shampo khusus hijab.
2. Hasil untuk analisis uji t menunjukkan tingkat signifikan variabel Atribut Produk (X_2) adalah signifikansi sebesar 0,001. Karena nilai signifikansi $0,001 < 0,05$ dan hasil nilai t_{hitung} lebih besar dari t_{tabel} yaitu $3,404 > 1,985$. Maka dapat disimpulkan bahwa variabel atribut produk berpengaruh signifikan terhadap keputusan pembelian produk shampo khusus hijab .
3. Hasil untuk analisis uji t menunjukkan tingkat signifikan variabel Harrga (X_3) adalah signifikansi sebesar 0,003. Karena nilai signifikansi $0,003 < 0,05$ dan hasil nilai t_{hitung} lebih besar dari t_{tabel} yaitu $3,070 > 1,985$. Maka dapat disimpulkan bahwa variabel harga berpengaruh signifikan terhadap keputusan pembelian produk shampo khusus hijab.



4. Hasil perhitungan statistik uji F menunjukkan nilai sebesar 19,623 dan nilai signifikansi sebear 0,000, karena nilai F_{hitung} lebih besar dari F_{tabel} yaitu $19,623 > 2,70$ dan nilai signifikansi $0,00 < 0,05$. Dengan demikian berarti bahwa secara simultan atau bersama variabel label halal, atribut produk dan harga berpengaruh yang signifikan terhadap keputusan pembelian produk shampo khusus hijab.
5. Dari ketiga variabel tersebut yang paling dominan dalam mempengaruhi keputusan pembelian produk shampo khusus hijab pada mahasiswa Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam dan Fakultas Ushuluddin Adab dan Dakwah IAIN Pekalongan adalah variabel label halal dengan nilai t_{hitung} sebesar 3,444, selanjutnya variabel harga mendapat peringkat kedua dengan nilai t_{hitung} sebesar 3,404 dan yang terakhir adalah variabel harga dengan nilai t_{hitung} sebesar 3,070.
6. Hasil perhitungan statistik uji beda T-test menunjukkan F_{hitung} Levence Test sebesar 0,351 dengan probabilitas 0,555 karena probabilitas $> 0,05$ maka dapat disimpulkan bahwa H_5 ditolak atau memiliki variance yang sama. Dengan demikian keputusan pembelian pada mahasiswa Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam (FEBI) dan Fakultas Ushuluddin Adab dan Dakwah (FUAD) IAIN Pekalongan memiliki variansi sama atau tidak terdapat perbedaan.



B. Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, maka dapat disarankan hal-hal sebagai berikut:

1. Pemerintah harus lebih banyak melakukan sosialisasi terkait dengan pentingnya pencantuman label halal MUI baik kepada produsen maupun konsumen yang memiliki hak untuk mendapatkan produk yang terjamin kehalalannya dan kesehatannya.
2. Produsen sebaiknya mencantumkan label halal MUI pada semua jenis produk karena mendapatkan produk yang terjamin kehalalannya dan kesehatannya adalah hak semua konsumen.
3. Bagi penelitian selanjutnya diharapkan semakin memperluas penelitian dengan melakukan penelitian yang serupa pada tempat atau lokasi yang berbeda dengan menambahkan penggunaan variabel yang dapat berpengaruh terhadap keputusan pembelian.



DAFTAR PUSTAKA

Buku

- Ghozali, Imam. 2011. Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program IBM SPSS 19. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Gitosudarmo, Indriyo. 2014. Manajemen Pemasaran. Yogyakarta: BPFE Yogyakarta.
- Hurriyati, Ratih. 2010. Bauran Pemasaran dan Loyalitas Konsumen. Bandung: Alfabeta.
- Kotler, Philip & Gery Amstrong. 2001. Prinsip-prinsip Pemasaran. Jakarta: Erlangga.
- Morissan, MA. 2010. Periklanan, Komunikasi Pemasaran Terpadu. Jakarta: Kencana.
- Mowen, John C. dan Michael Minor. 2002 Perilaku Konsumen, Jilid 2. Jakarta: Erlanggan. Alih Bahasa Oleh Dwi Kartini.
- Kotler, Philip. 2005. Manajemen Pemasaran edisi kesebelas jilid 1. Jakarta: Indeks.
- Latan, Hengky & Selva Temalagi. 2013. Analisis Multivariate Teknik dan Aplikasi Menggunakan Program IBM SPSS 20,0. Bandung: Alfabeta.
- Ruslan, Rosady. 2010. Metode Penelitian Public Relations dan Komunikasi. Jakarta: Rajawali Pers.
- Salafudin & Nalim – Ahmad Rosyid (Eds). 2014. Statistik Inferensial. Pekalongan: STAIN Pekalongan Press.
- Sanusi, Anwar. 2011. Metodologi Penelitian Bisnis, Jakarta: Salemba Empat.
- Setiadi, Nugroho. 2013. Perilaku Konsumen: Perspektif Kontemporer pada Motif, tujuan, dan keinginan konsumen. Jakarta: Kencana.
- Siregar, Syofian. 2014. Statistik Parametrik untuk Penelitian Kuantitatif. Jakarta: PT.Bumi Aksara.
- Staton, William J. Prinsip Pemasaran Modern Edisi 7 Jilid 1. 1998. Jakarta: Erlangga.

- Sugiyono. 2014. Metode Penelitian Bisnis. Bandung: Alfabeta.
- Tjiptono, Fandi. 2008. Pemasaran Strategik. Yogyakarta: Andi.
- Wibowo, Agung Edy. 2012. Aplikasi Praktis SPSS Dalam Penelitian Cetakan ke-1. Yogyakarta: Gramedia.
- Wijaya, Tony. 2013. Metodologi Penelitian Ekonomi dan Bisnis: Teori dan Praktik. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Zulham. 2013. Hukum Perlindungan Konsumen. Jakarta: Kencana Prenada Media Grup.

Hasil Penelitian

- Afkari, Dafiq, "Pengaruh Atribut produk dan kualitas pelayanan terhadap keputusan pembelian produk fashion pada online shop melalui media sosial instagram (Studi Kasus Pada Mahasiswa Jurusan Manajemen FE UNY), Skripsi Manajemen, (Yogyakarta: Perpustakaan Negeri Yogyakarta, 2016).
- Akbari, Kurnia, "Analisis Pengaruh Harga, Brand Image, dan Atribut Produk terhadap Keputusan Pembelian Handphone atau Smartphone Samsung Jenis Android (Studi pada Mahasiswa Universitas Diponegoro)" Skripsi Fakultas Ekonomika dan Bisnis (Semarang: Universitas Diponegoro, 2013).
- Amalia, Rizqi "Pengaruh Label Halal Dan Religiusitas Terhadap Keputusan Membeli Mahasiswa Program Studi Ekonomi Syariah Angkatan 2014 STAIN Pekalongan" Skripsi Jurusan Syariah dan Ekonomi Islam, (Pekalongan: Sekolah Tinggi Agama Islam Negeri (STAIN) Pekalongan 2016).
- Eri Agustian dan Sujana (2013) Pengaruh Labelisasi Halal Terhadap Keputusan Pembelian Konsumen (Studi Kasus Pada Produk Wall's Conello) Jurnal Ilmiah Manajemen Kesatuan Vol. 1 No. 2, 2013pp. 169-178 STIEKesatuan ISSN 2337-7860.
- Ernawati, Titi "Pengaruh Label Halal Dan Tingkat Harga Terhadap Keputusan Menggunakan Produk Kosmetik (Studi Kasus Mahasiswa Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta)" Skripsi Fakultas Syariah dan Hukum, (Jakarta: Universitas Islam Negeri syarif Hidayatullah Jakarta 2015).



Internet

<http://www.kemenperin.go.id/artikel/18957/Industri-Kosmetik-Nasional-Tumbuh-20>, diakses pada 14 maret 2018

<https://sp2010.bps.go.id/index.php/site/tabel?tid=321>, diakses pada 13 maret 2018.

http://www.halalmui.org/mui14/index.php/main/detil_page/8/23030, diakses pada tanggal 20 Maret 2018.

Fajri, Azanul, “Pengaruh Label Halal, Motivasi dan Harga Terhadap Kepurusan Pembelian Produk Kosmetik Pembersih Wajah di Toko HNH Cosmetic (Studi Kasus Mahasiswa UIN Imam Bonjol Padang)”, Dalam Skripsi Ekonomi dan Bisnis Islam, (Padang: Perpustakaan UIN Imam Bonjol Padang, 2017).

Fatkhu Rohman, “Pengaruh Pemahaman Label Halal dan Faktor Sosial terhadap Niat Membeli Produk Makanan Kemasan Berlabel Halal” dalam Skripsi Sarjana Ekonomi (Yogyakarta: Universitas Yogyakarta, 2015).

Ghina Kamilah dan Aniek Wahyuti (2017) “Pengaruh Labelisasi Halal Dan *Brand Image* Terhadap Keputusan Pembelian Melalui Minat Beli” Jurnal Ilmu dan Riset Manajemen, Volume 6, Nomor 2, Februari 2017.

Makhmumatina, “Pengaruh Halal *Literacy*, Religiusitas Dan Halal *Involvement* Terhadap Keputusan Pembelian Produk Halal Pada Mahasiswa Ekonomi Syariah STAIN Pekalongan Tahun 2016”, dalam skripsi Ekonomi Syariah, (Pekalongan: Perpustakaan IAIN Pekalongan, 2016).

Rozaq Mualim, Nur, “pengaruh Labelisasi halal dan atribut produk terhadap keputusan pembelian produk kosmetik wardah (Studi kasus mahasiswa Manajemen Bisnis Syariah STAIN Kudus), Skripsi Syariah dan ekonomi Islam, (Kudus: Perpustakaan STAIN Kudus, 2017).

Widodo,Tri, “Pengaruh Labelisasi Halal dan Harga Terhadap Keputusan Pembelian Konsumen pada Produk Indomie (Studi Kasus Mahasiswa Universitas Muhamadiyah Surakarta)”, Skripsi Manajemen, (Surakarta: Perpustakaan Universitas Muhamadiyah Surakarta, 2015).



Kuesioner Penelitian

Pengaruh Label Halal, Atribut Produk Dan Harga Terhadap Keputusan Pembelian Produk Shampo Khusus Hijab (Studi Kasus Mahasiswa IAIN Pekalongan)

Assalamualaikum Wr. Wb

Responden yang terhormat,

Saya Mahasiswa Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Pekalongan Jurusan Ekonomi Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam.

Nama : Putri Dewi Utami

NIM : 2013114216

Sehubungan dengan penelitian yang sedang saya lakukan sebagai syarat untuk mendapatkan gelar Sarjana Ekonomi Syariah, saya memohon saudari dapat meluangkan waktu sejenak untuk mengisi kuesioner ini. Jawaban jujur saudari berikan akan berguna bagi peneliti yang sedang dilakukan. Atas bantuan dan kerjasama yang baik saya mengucapkan terima kasih dan semoga amal baik Saudara mendapat balasan dari Allah SWT. Amin

Terima Kasih, *Wassalamualaikum Wr. Wb*

I. Penyaringan Pertanyaan

Apakah Anda pernah menggunakan produk shampo khusus hijab?

- a. Ya
- b. Tidak

Jika jawaban adalah Ya. Anda dapat melanjutkan mengisi kuesioner ini. Namun, jika TIDAK, pengisian cukup sampai disini.

II. Identitas Responden

1. No. Responden : (diisi petugas)
2. Nama : (boleh tidak diisi)
3. Semester :
4. Jurusan :
 - a. Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam
 - b. Fakultas Ushuluddin Adab dan Dakwah
5. Umur :
 - a. 17-19 Tahun
 - b. 20-22 Tahun
 - c. 23-25 Tahun
 - d. >25 Tahun



6. Jumlah pendapatan/ uang saku per bulan :
 - a. < Rp. 500.000,00
 - b. Rp. 500.000,00 – Rp. 1.000.000,00
 - c. Rp. 1.000.000,00 – Rp. 1.500.000,00
 - d. > Rp. 1.500.000,00

7. Berapa kali Anda menggunakan produk shampo khusus hijab?

| | |
|-------------|------------------|
| a. 1 kali | c. > 5 kali |
| b. 2-5 kali | d. Terus menerus |

8. Informasi produk shampo khusus hijab :

| | | |
|--------------------|--------------------------|------------|
| a. Keluarga/ teman | c. Televisi/ Radio | e. Pameran |
| b. Media cetak | d. Internet/Media Sosial | |

III. Petunjuk Pengisian

1. Mohon memberi tanda centang (V) pada jawaban yang Saudara anggap paling sesuai dan mohon mengisi bagian yang membutuhkan jawaban tertulis.
2. Setelah mengisi kuesioner ini mohon Saudara dapat memberikan kembali kepada yang menyerahkan kuesioner ini pertama kali.
3. Keterangan Alternatif Jawaban dan Skor :

| | |
|---------------------------|----------------------------------|
| a) SS = Sangat Setuju (5) | d) TS = Tidak Setuju (2) |
| b) S = Setuju (4) | e) STS = Sangat Tidak Setuju (1) |
| c) KS = Kurang Setuju (3) | |

Daftar Angket Penelitian

A. Pernyataan Variabel Independent (X)

Label Halal (X_1)

| Gambar | No | Pernyataan Label Halal | SS | S | KS | TS | STS |
|--------|----|--|----|---|----|----|-----|
| | 1. | Saya tahu maksud dari gambar di samping | | | | | |
| | 2. | Saya selalu memperhatikan gambar disamping pada kemasan sebelum melakukan pembelian produk shampo khusus hijab | | | | | |



| | | | | | | | |
|---|----|--|--|--|--|--|--|
|  | 3. | Adanya tulisan “Halal” pada gambar disamping membantu saya mengidentifikasi produk sebelum melakukan pembelian produk shampo khusus hijab. | | | | | |
|  | 4. | Saya mengetahui gabungan gambar dan tulisan disamping adalah “Label Halal” yang resmi dikeluarkan oleh MUI | | | | | |
| | 5. | Adanya “Label Halal” menjadi pertimbangan saya memilih produk shampo khusus hijab | | | | | |
|  | 6. | Karena pada kemasan “Label Halal” mempermudah saya dalam memberi informasi dan keyakinan akan mutu produk. | | | | | |

Atribut Produk (X_2)

| No | Pernyataan Atribut Produk | SS | S | KS | TS | STS |
|-----|---|----|---|----|----|-----|
| 7. | Produk shampo khusus hijab yang saya beli merupakan produk bermerek sehingga memiliki kualitas yang baik. | | | | | |
| 8. | Produk shampo khusus hijab yang saya beli terbuat dari bahan-bahan alami. | | | | | |
| 9. | Produk shampo khusus hijab yang saya beli memiliki fitur tambahan seperti tidak mudah berminyak, anti lepek, dan tidak menimbulkan bau saat berhijab. | | | | | |
| 10. | Produk shampo khusus hijab yang saya beli memiliki keunikan dan ciri khas dibanding produk sejenis lainnya | | | | | |
| 11. | Produk shampo khusus hijab yang saya beli memiliki desain, dan tampilan yang menarik | | | | | |
| 12. | Produk shampo khusus hijab yang saya beli memiliki kemasan yang mampu melindungi produk di dalamnya | | | | | |



Harga (X_3)

| No | Pernyataan Harga | SS | S | KS | TS | STS |
|-----|---|----|---|----|----|-----|
| 13. | Harga produk shampo khusus hijab yang saya beli terjangkau dengan pendapatan/uang saku saya. | | | | | |
| 14. | Harga produk shampo khusus hijab sesuai dengan kualitas produknya. | | | | | |
| 15. | Harga produk shampo khusus hijab sesuai dengan manfaat yang saya harapkan ketika menggunakan. | | | | | |
| 16. | Harga produk shampo khusus hijab dapat bersaing dengan produk sejenis. | | | | | |

B. Pernyataan Variabel Dependent (Y)

Keputusan Konsumen (Y)

| No | Pernyataan Keputusan Pembelian | SS | S | KS | TS | STS |
|-----|--|----|---|----|----|-----|
| 17. | Kualitas, mutu, dan jaminan halal adalah standar yang saya terapkan dalam mempertimbangkan keputusan pembelian produk shampo khusus hijab. | | | | | |
| 18. | Pengalaman pribadi adalah informasi yang paling akurat yang sayajadikan pedoman sebelum memilih produk shampo khusus hijab. | | | | | |
| 19. | Label halal pada produk shampo khusus hijab memberikan informasi tentang jaminan dan kualitas suatu produk. | | | | | |
| 20. | Banyak pertimbangan saya lakukan sebelum membeli produk shampo khusus hijab. | | | | | |
| 21. | Pembelian adalah transaksi jual beli setelah saya memperoleh keyakinan suatu produk. | | | | | |
| 22. | Ketidakcocokan terhadap kualitas produk adalah masalah yang sering timbul setelah saya melakukan pembelian produk shampo khusus hijab. | | | | | |
| 23. | Ketidakcocokan terhadap produk shampo terdahulu membuat saya lebih teliti sebelum membeli produk shampo khusus hijab. | | | | | |



DATA KUESIONER

| No Responden | Label Halal (X1) | | | | | | | Atribut Produk (X2) | | | | | | |
|--------------|------------------|---|---|---|---|---|-----|---------------------|---|---|----|----|----|-----|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | Jml | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | Jml |
| 1 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 | 5 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 29 |
| 2 | 5 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 29 | 4 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 21 |
| 3 | 5 | 3 | 4 | 4 | 3 | 3 | 22 | 4 | 3 | 2 | 3 | 4 | 4 | 20 |
| 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 4 | 21 |
| 5 | 5 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 29 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 4 | 20 |
| 6 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 4 | 22 |
| 7 | 5 | 5 | 4 | 4 | 5 | 5 | 28 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 4 | 20 |
| 8 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 25 |
| 9 | 4 | 4 | 5 | 3 | 4 | 4 | 24 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 21 |
| 10 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 26 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 |
| 11 | 5 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 23 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 23 |
| 12 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 25 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 23 |
| 13 | 5 | 4 | 4 | 2 | 3 | 4 | 22 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 22 |
| 14 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 23 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 26 |
| 15 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 23 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 5 | 24 |
| 16 | 4 | 2 | 4 | 4 | 4 | 4 | 22 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 23 |
| 17 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 26 | 5 | 5 | 5 | 4 | 3 | 4 | 26 |
| 18 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 25 |
| 19 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 | 4 | 5 | 4 | 3 | 4 | 4 | 24 |
| 20 | 5 | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 | 29 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 25 |
| 21 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 28 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 |
| 22 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 28 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 26 |
| 23 | 5 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 28 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 3 | 21 |
| 24 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 27 | 4 | 5 | 5 | 4 | 4 | 5 | 27 |
| 25 | 5 | 5 | 3 | 5 | 4 | 5 | 27 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 25 |
| 26 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 28 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 4 | 22 |
| 27 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 26 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 22 |
| 28 | 5 | 3 | 4 | 5 | 4 | 5 | 26 | 4 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 18 |
| 29 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 26 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 20 |
| 30 | 5 | 3 | 3 | 5 | 4 | 5 | 25 | 5 | 4 | 3 | 3 | 5 | 5 | 25 |
| 31 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 29 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 25 |
| 32 | 4 | 5 | 4 | 4 | 5 | 5 | 27 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 23 |
| 33 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 |
| 34 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 26 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 25 |
| 35 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 26 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 20 |
| 36 | 5 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 29 | 5 | 4 | 3 | 3 | 3 | 4 | 22 |



| | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|---|---|---|---|---|---|-----------|---|---|---|---|---|---|-----------|
| 37 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 |
| 38 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 26 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 5 | 21 |
| 39 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 | 4 | 3 | 2 | 2 | 4 | 3 | 18 |
| 40 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 28 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 22 |
| 41 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 27 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 26 |
| 42 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 25 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 |
| 43 | 5 | 3 | 4 | 4 | 2 | 4 | 22 | 5 | 4 | 4 | 3 | 2 | 4 | 22 |
| 44 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 25 | 5 | 4 | 4 | 3 | 3 | 4 | 23 |
| 45 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 23 | 5 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 24 |
| 46 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 |
| 47 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 28 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 20 |
| 48 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 28 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 3 | 21 |
| 49 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 26 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 |
| 50 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 |
| 51 | 5 | 3 | 5 | 5 | 3 | 4 | 25 | 4 | 3 | 4 | 3 | 2 | 3 | 19 |
| 52 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 |
| 53 | 5 | 4 | 4 | 5 | 3 | 4 | 25 | 5 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 24 |
| 54 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 25 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 22 |
| 55 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 4 | 26 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 23 |
| 56 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 23 |
| 57 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 28 | 5 | 5 | 3 | 4 | 4 | 4 | 25 |
| 58 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 28 | 5 | 5 | 3 | 4 | 4 | 4 | 25 |
| 59 | 5 | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 | 29 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 23 |
| 60 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 25 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 22 |
| 61 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 29 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 5 | 22 |
| 62 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 25 | 4 | 5 | 4 | 3 | 4 | 4 | 24 |
| 63 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 26 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 28 |
| 64 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 20 |
| 65 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 29 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 22 |
| 66 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 |
| 67 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 26 |
| 68 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 29 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 17 |
| 69 | 5 | 3 | 4 | 5 | 3 | 4 | 24 | 3 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 26 |
| 70 | 5 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 23 | 3 | 3 | 4 | 2 | 4 | 5 | 21 |
| 71 | 5 | 3 | 4 | 4 | 3 | 3 | 22 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 5 | 22 |
| 72 | 5 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 27 | 4 | 3 | 4 | 4 | 5 | 3 | 23 |
| 73 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 27 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 22 |
| 74 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 26 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 23 |
| 75 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 28 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 23 |
| 76 | 5 | 2 | 5 | 4 | 5 | 5 | 26 | 2 | 3 | 4 | 4 | 2 | 4 | 19 |
| 77 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 29 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 4 | 14 |



| | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|---|---|---|---|---|---|-----------|---|---|---|---|---|---|-----------|
| 78 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 25 | 4 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 20 |
| 79 | 5 | 2 | 5 | 4 | 5 | 5 | 26 | 2 | 3 | 4 | 4 | 2 | 4 | 19 |
| 80 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 28 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 25 |
| 81 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 27 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 25 |
| 82 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 5 | 29 | 4 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 27 |
| 83 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 |
| 84 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 25 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 23 |
| 85 | 5 | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 | 29 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 27 |
| 86 | 5 | 5 | 4 | 4 | 2 | 5 | 25 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 23 |
| 87 | 4 | 5 | 5 | 5 | 4 | 5 | 28 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 |
| 88 | 5 | 4 | 5 | 5 | 5 | 4 | 28 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 23 |
| 89 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 25 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 26 |
| 90 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 5 | 26 |
| 91 | 5 | 3 | 4 | 5 | 5 | 5 | 27 | 4 | 4 | 4 | 3 | 5 | 5 | 25 |
| 92 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 27 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 22 |
| 93 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 27 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 23 |
| 94 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 |
| 95 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 5 | 28 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 26 |
| 96 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 4 | 26 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 23 |
| 97 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 25 |



| No Responden | Harga (X3) | | | | | Keputusan Pembelian (Y) | | | | | | | |
|--------------|------------|----|----|----|-----|-------------------------|----|----|----|----|----|----|-----|
| | 13 | 14 | 15 | 16 | Jml | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | Jml |
| 1 | 5 | 4 | 5 | 5 | 19 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 35 |
| 2 | 4 | 4 | 4 | 4 | 16 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 29 |
| 3 | 5 | 4 | 4 | 4 | 17 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 5 | 5 | 29 |
| 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 16 | 5 | 5 | 5 | 4 | 5 | 3 | 4 | 31 |
| 5 | 4 | 4 | 3 | 4 | 15 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 28 |
| 6 | 4 | 4 | 3 | 3 | 14 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 29 |
| 7 | 4 | 4 | 4 | 4 | 16 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 28 |
| 8 | 4 | 4 | 4 | 4 | 16 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 29 |
| 9 | 4 | 3 | 3 | 4 | 14 | 4 | 4 | 3 | 5 | 4 | 3 | 4 | 27 |
| 10 | 4 | 4 | 4 | 4 | 16 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 27 |
| 11 | 4 | 3 | 3 | 3 | 13 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 27 |
| 12 | 3 | 4 | 4 | 4 | 15 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 26 |
| 13 | 4 | 4 | 3 | 3 | 14 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 28 |
| 14 | 4 | 4 | 3 | 4 | 15 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 4 | 31 |
| 15 | 4 | 4 | 3 | 4 | 15 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 4 | 25 |
| 16 | 5 | 4 | 4 | 4 | 17 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 31 |
| 17 | 5 | 4 | 4 | 4 | 17 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 29 |
| 18 | 4 | 4 | 4 | 4 | 16 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 28 |
| 19 | 4 | 4 | 4 | 4 | 16 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 | 33 |
| 20 | 5 | 5 | 5 | 4 | 19 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 5 | 33 |
| 21 | 4 | 4 | 4 | 4 | 16 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 29 |
| 22 | 4 | 4 | 5 | 4 | 17 | 4 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 31 |
| 23 | 4 | 4 | 4 | 4 | 16 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 2 | 2 | 22 |
| 24 | 5 | 5 | 5 | 3 | 18 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 3 | 5 | 31 |
| 25 | 3 | 4 | 3 | 4 | 14 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 31 |
| 26 | 5 | 5 | 5 | 5 | 20 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 31 |
| 27 | 4 | 4 | 4 | 4 | 16 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 3 | 4 | 26 |
| 28 | 4 | 4 | 3 | 4 | 15 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 26 |
| 29 | 4 | 4 | 4 | 3 | 15 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 25 |
| 30 | 5 | 4 | 4 | 4 | 17 | 5 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 25 |
| 31 | 4 | 4 | 4 | 3 | 15 | 4 | 3 | 4 | 5 | 5 | 4 | 4 | 29 |
| 32 | 4 | 4 | 4 | 4 | 16 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 31 |
| 33 | 5 | 5 | 5 | 5 | 20 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 35 |
| 34 | 3 | 4 | 3 | 4 | 14 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 29 |
| 35 | 3 | 4 | 4 | 3 | 14 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 30 |
| 36 | 4 | 4 | 3 | 5 | 16 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 | 5 | 33 |
| 37 | 4 | 4 | 3 | 4 | 15 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 28 |
| 38 | 4 | 3 | 3 | 3 | 13 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 26 |
| 39 | 4 | 3 | 3 | 3 | 13 | 4 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 24 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|---|---|---|---|-----------|---|---|---|---|---|---|---|-----------|
| 40 | 4 | 4 | 3 | 3 | 14 | 5 | 5 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 32 |
| 41 | 4 | 4 | 4 | 4 | 16 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 27 |
| 42 | 4 | 4 | 4 | 4 | 16 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 28 |
| 43 | 5 | 5 | 4 | 4 | 18 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 29 |
| 44 | 4 | 4 | 4 | 5 | 17 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 30 |
| 45 | 4 | 4 | 4 | 4 | 16 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 27 |
| 46 | 4 | 4 | 4 | 4 | 16 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 28 |
| 47 | 4 | 3 | 3 | 3 | 13 | 3 | 4 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 24 |
| 48 | 3 | 3 | 4 | 3 | 13 | 3 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 24 |
| 49 | 5 | 4 | 4 | 3 | 16 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 24 |
| 50 | 5 | 4 | 4 | 5 | 18 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 32 |
| 51 | 5 | 4 | 3 | 4 | 16 | 5 | 4 | 4 | 5 | 3 | 4 | 3 | 28 |
| 52 | 4 | 4 | 4 | 4 | 16 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 28 |
| 53 | 3 | 4 | 4 | 3 | 14 | 4 | 5 | 4 | 3 | 4 | 5 | 4 | 29 |
| 54 | 3 | 4 | 4 | 4 | 15 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 27 |
| 55 | 4 | 4 | 3 | 4 | 15 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 27 |
| 56 | 4 | 4 | 3 | 4 | 15 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 27 |
| 57 | 4 | 4 | 4 | 4 | 16 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 27 |
| 58 | 4 | 4 | 4 | 4 | 16 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 27 |
| 59 | 3 | 4 | 3 | 4 | 14 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 30 |
| 60 | 3 | 4 | 3 | 4 | 14 | 4 | 5 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 28 |
| 61 | 4 | 4 | 5 | 4 | 17 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 32 |
| 62 | 5 | 4 | 4 | 4 | 17 | 5 | 5 | 4 | 3 | 3 | 3 | 4 | 27 |
| 63 | 4 | 4 | 5 | 4 | 17 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 32 |
| 64 | 4 | 5 | 3 | 5 | 17 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 28 |
| 65 | 4 | 4 | 4 | 4 | 16 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 32 |
| 66 | 5 | 4 | 4 | 5 | 18 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 35 |
| 67 | 5 | 4 | 5 | 4 | 18 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 31 |
| 68 | 4 | 4 | 4 | 3 | 15 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 27 |
| 69 | 5 | 4 | 5 | 4 | 18 | 3 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 30 |
| 70 | 5 | 4 | 4 | 5 | 18 | 4 | 4 | 2 | 3 | 4 | 4 | 4 | 25 |
| 71 | 4 | 4 | 4 | 4 | 16 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 3 | 25 |
| 72 | 5 | 3 | 4 | 4 | 16 | 4 | 3 | 4 | 2 | 4 | 3 | 3 | 23 |
| 73 | 4 | 4 | 4 | 4 | 16 | 5 | 4 | 5 | 2 | 4 | 3 | 3 | 26 |
| 74 | 4 | 4 | 4 | 4 | 16 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 28 |
| 75 | 5 | 5 | 5 | 4 | 19 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 27 |
| 76 | 4 | 4 | 4 | 4 | 16 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 28 |
| 77 | 4 | 4 | 4 | 4 | 16 | 4 | 4 | 4 | 2 | 4 | 4 | 4 | 26 |
| 78 | 3 | 4 | 3 | 4 | 14 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 5 | 26 |
| 79 | 4 | 4 | 4 | 4 | 16 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 28 |
| 80 | 5 | 4 | 4 | 4 | 17 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 32 |



| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|---|---|---|---|-----------|---|---|---|---|---|---|---|-----------|
| 81 | 4 | 4 | 4 | 4 | 16 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 5 | 32 |
| 82 | 3 | 4 | 4 | 4 | 15 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 32 |
| 83 | 4 | 4 | 4 | 4 | 16 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 29 |
| 84 | 4 | 4 | 4 | 4 | 16 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 28 |
| 85 | 5 | 5 | 5 | 5 | 20 | 5 | 4 | 5 | 5 | 5 | 3 | 5 | 32 |
| 86 | 4 | 4 | 4 | 5 | 17 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 30 |
| 87 | 4 | 4 | 4 | 4 | 16 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 33 |
| 88 | 3 | 4 | 4 | 4 | 15 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 2 | 27 |
| 89 | 4 | 4 | 4 | 4 | 16 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 28 |
| 90 | 5 | 5 | 5 | 4 | 19 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 5 | 33 |
| 91 | 3 | 4 | 4 | 5 | 16 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 2 | 5 | 30 |
| 92 | 4 | 4 | 4 | 4 | 16 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 29 |
| 93 | 4 | 4 | 4 | 4 | 16 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 30 |
| 94 | 4 | 4 | 4 | 4 | 16 | 5 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 33 |
| 95 | 4 | 5 | 5 | 4 | 18 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 31 |
| 96 | 4 | 4 | 3 | 3 | 14 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 28 |
| 97 | 4 | 5 | 4 | 4 | 17 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 2 | 4 | 28 |

Lampiran
Hasil Uji Instrumen

**UJI VALIDITAS
VARIABEL LABEL HALAL (X₁)**

Correlations

| | | item_1 | item_2 | item_3 | item_4 | item_5 | item_6 | skor_total |
|------------|---------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|
| item_1 | Pearson Correlation | 1 | ,048 | ,096 | ,204* | ,004 | ,203* | ,324** |
| | Sig. (2-tailed) | | ,638 | ,348 | ,045 | ,969 | ,046 | ,001 |
| | N | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 |
| item_2 | Pearson Correlation | ,048 | 1 | ,324** | ,219* | ,376** | ,323** | ,656** |
| | Sig. (2-tailed) | ,638 | | ,001 | ,031 | ,000 | ,001 | ,000 |
| | N | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 |
| item_3 | Pearson Correlation | ,096 | ,324** | 1 | ,351** | ,481** | ,453** | ,699** |
| | Sig. (2-tailed) | ,348 | ,001 | ,97 | ,000 | ,000 | ,000 | ,000 |
| | N | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 |
| item_4 | Pearson Correlation | ,204* | ,219* | ,351** | 1 | ,327** | ,369** | ,639** |
| | Sig. (2-tailed) | ,045 | ,031 | ,000 | | ,001 | ,000 | ,000 |
| | N | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 |
| item_5 | Pearson Correlation | ,004 | ,376** | ,481** | ,327** | 1 | ,509** | ,741** |
| | Sig. (2-tailed) | ,969 | ,000 | ,000 | ,001 | | ,000 | ,000 |
| | N | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 |
| item_6 | Pearson Correlation | ,203* | ,323** | ,453** | ,369** | ,509** | 1 | ,736** |
| | Sig. (2-tailed) | ,046 | ,001 | ,000 | ,000 | ,000 | | ,000 |
| | N | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 |
| skor_total | Pearson Correlation | ,324** | ,656** | ,699** | ,639** | ,741** | ,736** | 1 |
| | Sig. (2-tailed) | ,001 | ,000 | ,000 | ,000 | ,000 | ,000 | |
| | N | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 |

*Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

**. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

UJI VALIDITAS VARIABEL ATRIBUT PRODUK (X₂)

Correlations

| | | item_1 | item_2 | item_3 | item_4 | item_5 | item_6 | skor_total |
|------------|---------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|
| item_1 | Pearson Correlation | 1 | ,396** | ,239* | ,257* | ,209* | ,060 | ,570** |
| | Sig. (2-tailed) | | ,000 | ,018 | ,011 | ,040 | ,558 | ,000 |
| | N | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 |
| item_2 | Pearson Correlation | ,396** | 1 | ,322** | ,341** | ,242* | ,320** | ,673** |
| | Sig. (2-tailed) | ,000 | | ,001 | ,001 | ,017 | ,001 | ,000 |
| | N | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 |
| item_3 | Pearson Correlation | ,239* | ,322** | 1 | ,491** | ,251* | ,285** | ,689** |
| | Sig. (2-tailed) | ,018 | ,001 | | ,000 | ,013 | ,005 | ,000 |
| | N | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 |
| item_4 | Pearson Correlation | ,257* | ,341** | ,491** | 1 | ,323** | ,199 | ,706** |
| | Sig. (2-tailed) | ,011 | ,001 | ,000 | | ,001 | ,050 | ,000 |
| | N | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 |
| item_5 | Pearson Correlation | ,209* | ,242* | ,251* | ,323** | 1 | ,345** | ,626** |
| | Sig. (2-tailed) | ,040 | ,017 | ,013 | ,001 | | ,001 | ,000 |
| | N | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 |
| item_6 | Pearson Correlation | ,060 | ,320** | ,285** | ,199 | ,345** | 1 | ,549** |
| | Sig. (2-tailed) | ,558 | ,001 | ,005 | ,050 | ,001 | | ,000 |
| | N | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 |
| skor_total | Pearson Correlation | ,570** | ,673** | ,689** | ,706** | ,626** | ,549** | 1 |
| | Sig. (2-tailed) | ,000 | ,000 | ,000 | ,000 | ,000 | ,000 | |
| | N | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 |

*. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).





UJI VALIDITAS

VARIABEL HARGA (X₃)

| | | Correlations | | | | |
|------------|---------------------|--------------|--------|--------|--------|------------|
| | | item_1 | item_2 | item_3 | item_4 | skor_total |
| item_1 | Pearson Correlation | 1 | ,304** | ,418** | ,238* | ,716** |
| | Sig. (2-tailed) | | ,002 | ,000 | ,019 | ,000 |
| | N | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 |
| item_2 | Pearson Correlation | ,304** | 1 | ,483** | ,366** | ,709** |
| | Sig. (2-tailed) | ,002 | | ,000 | ,000 | ,000 |
| | N | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 |
| item_3 | Pearson Correlation | ,418** | ,483** | 1 | ,268** | ,782** |
| | Sig. (2-tailed) | ,000 | ,000 | | ,008 | ,000 |
| | N | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 |
| item_4 | Pearson Correlation | ,238* | ,366** | ,268** | 1 | ,642** |
| | Sig. (2-tailed) | ,019 | ,000 | ,008 | | ,000 |
| | N | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 |
| skor_total | Pearson Correlation | ,716** | ,709** | ,782** | ,642** | 1 |
| | Sig. (2-tailed) | ,000 | ,000 | ,000 | ,000 | |
| | N | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 |

**. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).



UJI VALIDITAS VARIABEL KEPUTUSAN PEMBELIAN (Y)

Correlations

| | item_1 | item_2 | item_3 | item_4 | item_5 | item_6 | item_7 | skor_total |
|------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|
| item_1 Pearson Correlation | 1 | ,300** | ,436** | ,302** | ,103 | ,045 | ,332** | ,549** |
| Sig. (2-tailed) | | ,003 | ,000 | ,003 | ,317 | ,660 | ,001 | ,000 |
| N | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 |
| item_2 Pearson Correlation | ,300** | 1 | ,251* | ,228* | ,141 | ,254* | ,307** | ,555** |
| Sig. (2-tailed) | ,003 | | ,013 | ,025 | ,169 | ,012 | ,002 | ,000 |
| N | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 |
| item_3 Pearson Correlation | ,436** | ,251* | 1 | ,191 | ,317** | ,104 | ,338** | ,582** |
| Sig. (2-tailed) | ,000 | ,013 | | ,061 | ,002 | ,309 | ,001 | ,000 |
| N | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 |
| item_4 Pearson Correlation | ,302** | ,228* | ,191 | 1 | ,413** | ,327** | ,431** | ,695** |
| Sig. (2-tailed) | ,003 | ,025 | ,061 | | ,000 | ,001 | ,000 | ,000 |
| N | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 |
| item_5 Pearson Correlation | ,103 | ,141 | ,317** | ,413** | 1 | ,275** | ,300** | ,591** |
| Sig. (2-tailed) | ,317 | ,169 | ,002 | ,000 | | ,006 | ,003 | ,000 |
| N | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 |
| item_6 Pearson Correlation | ,045 | ,254* | ,104 | ,327** | ,275** | 1 | ,368** | ,593** |
| Sig. (2-tailed) | ,660 | ,012 | ,309 | ,001 | ,006 | | ,000 | ,000 |
| N | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 |
| item_7 Pearson Correlation | ,332** | ,307** | ,338** | ,431** | ,300** | ,368** | 1 | ,728** |
| Sig. (2-tailed) | ,001 | ,002 | ,001 | ,000 | ,003 | ,000 | | ,000 |
| N | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 |
| skor_tot Pearson Correlation | ,549* | ,555** | ,582** | ,695** | ,591** | ,593* | ,728** | 1 |
| Sig. (2-tailed) | ,000 | ,000 | ,000 | ,000 | ,000 | ,000 | ,000 | |
| N | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 | 97 |

**. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).



UJI RELIABILITAS VARIABEL LABEL HALAL (X₁)

Case Processing Summary

| | N | % |
|-----------------------|----|-------|
| Cases Valid | 97 | 100,0 |
| Excluded ^a | 0 | ,0 |
| Total | 97 | 100,0 |

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

| Cronbach's Alpha | N of Items |
|------------------|------------|
| ,710 | 6 |

UJI RELIABILITAS VARIABEL ATRIBUT PRODUK (X₂)

Case Processing Summary

| | N | % |
|-----------------------|----|-------|
| Cases Valid | 97 | 100,0 |
| Excluded ^a | 0 | ,0 |
| Total | 97 | 100,0 |

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

| Cronbach's Alpha | N of Items |
|------------------|------------|
| ,706 | 6 |



UJI RELIABILITAS VARIABEL HARGA (X₃)

Case Processing Summary

| | N | % |
|-----------------------|----|-------|
| Cases Valid | 97 | 100,0 |
| Excluded ^a | 0 | ,0 |
| Total | 97 | 100,0 |

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

| Cronbach's Alpha | N of Items |
|------------------|------------|
| ,669 | 4 |

UJI RELIABILITAS VARIABEL KEPUTUSAN PEMBELIAN (Y)

Case Processing Summary

| | N | % |
|-----------------------|----|-------|
| Cases Valid | 97 | 100,0 |
| Excluded ^a | 0 | ,0 |
| Total | 97 | 100,0 |

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

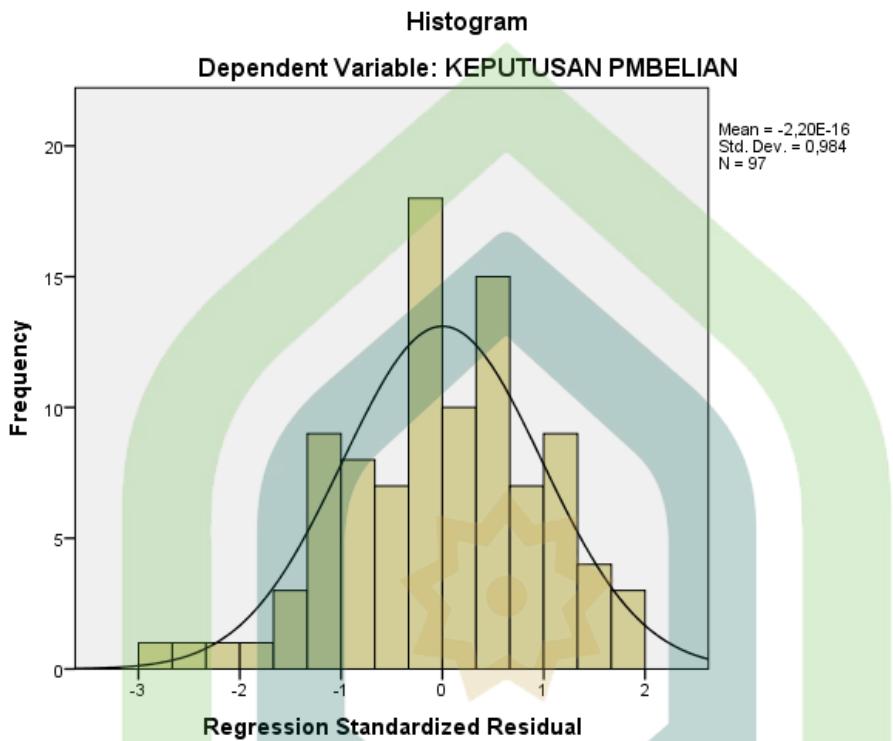
Reliability Statistics

| Cronbach's Alpha | N of Items |
|------------------|------------|
| ,725 | 7 |

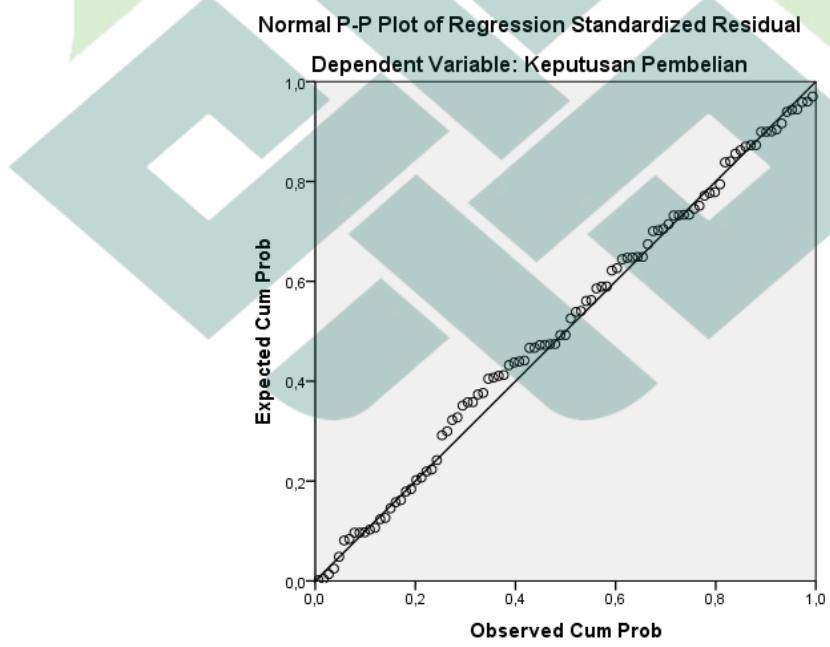
Lampiran

Hasil Uji Asumsi Klasik

UJI NORMALITAS



GRAFIK





| | Descriptive Statistics | | | | | | | |
|-------------------------|------------------------|-----------|-----------|----------------|-----------|------------|-----------|------------|
| | N | Minimum | Maximum | Std. Deviation | Skewness | | Kurtosis | |
| Statistic | Statistic | Statistic | Statistic | Statistic | Statistic | Std. Error | Statistic | Std. Error |
| Unstandardized Residual | 97 | -6,51521 | 4,12160 | 2,15503045 | -,462 | ,245 | ,249 | ,485 |
| Valid N (listwise) | 97 | | | | | | | |

| One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test | |
|------------------------------------|-------------------------|
| | Unstandardized Residual |
| N | 97 |
| Normal Parameters ^{a,b} | ,0000000 |
| Mean | 2,15503045 |
| Std. Deviation | ,063 |
| Most Extreme Differences | ,028 |
| Absolute | ,063 |
| Positive | -,063 |
| Negative | ,063 |
| Kolmogorov-Smirnov Z | ,200 ^{c,d} |
| Asymp. Sig. (2-tailed) | |

- a. Test distribution is Normal.
- b. Calculated from data.
- c. Lilliefors Significance Correction.
- d. This is a lower bound of the true significance.

UJI MULTIKOLINEARITAS

| Model | Coefficients ^a | | | | | | Collinearity Statistics | |
|----------------|-----------------------------|------------|---------------------------|-------|-----------|------|-------------------------|--|
| | Unstandardized Coefficients | | Standardized Coefficients | t | Sig. | | | |
| | B | Std. Error | Beta | | Tolerance | VIF | | |
| 1 (Constant) | 4,153 | 3,259 | | 1,274 | ,206 | | | |
| label halal | ,343 | ,100 | ,291 | 3,444 | ,001 | ,920 | 1,086 | |
| atribut produk | ,333 | ,098 | ,299 | 3,404 | ,001 | ,851 | 1,175 | |
| harga | ,485 | ,158 | ,276 | 3,070 | ,003 | ,814 | 1,228 | |

a. Dependent Variable: keputusan pembelian



| Model | | | harga | label halal | atribut produk |
|-------|--------------|----------------|-------|-------------|----------------|
| 1 | Correlations | harga | 1,000 | -,223 | -,349 |
| | | label halal | -,223 | 1,000 | -,084 |
| | | atribut produk | -,349 | -,084 | 1,000 |
| | Covariances | harga | ,025 | -,004 | -,005 |
| | | label halal | -,004 | ,010 | -,001 |
| | | atribut produk | -,005 | -,001 | ,010 |

a. Dependent Variable: keputusan pembelian

| Model | Dimension | Eigenvalue | Condition Index | Variance Proportions | | | |
|-------|-----------|------------|-----------------|----------------------|-------------|----------------|-------|
| | | | | (Constant) | label halal | atribut produk | harga |
| 1 | 1 | 3,983 | 1,000 | ,00 | ,00 | ,00 | ,00 |
| | 2 | ,008 | 22,233 | ,03 | ,31 | ,70 | ,00 |
| | 3 | ,006 | 25,993 | ,01 | ,15 | ,22 | ,94 |
| | 4 | ,003 | 34,552 | ,96 | ,54 | ,08 | ,06 |

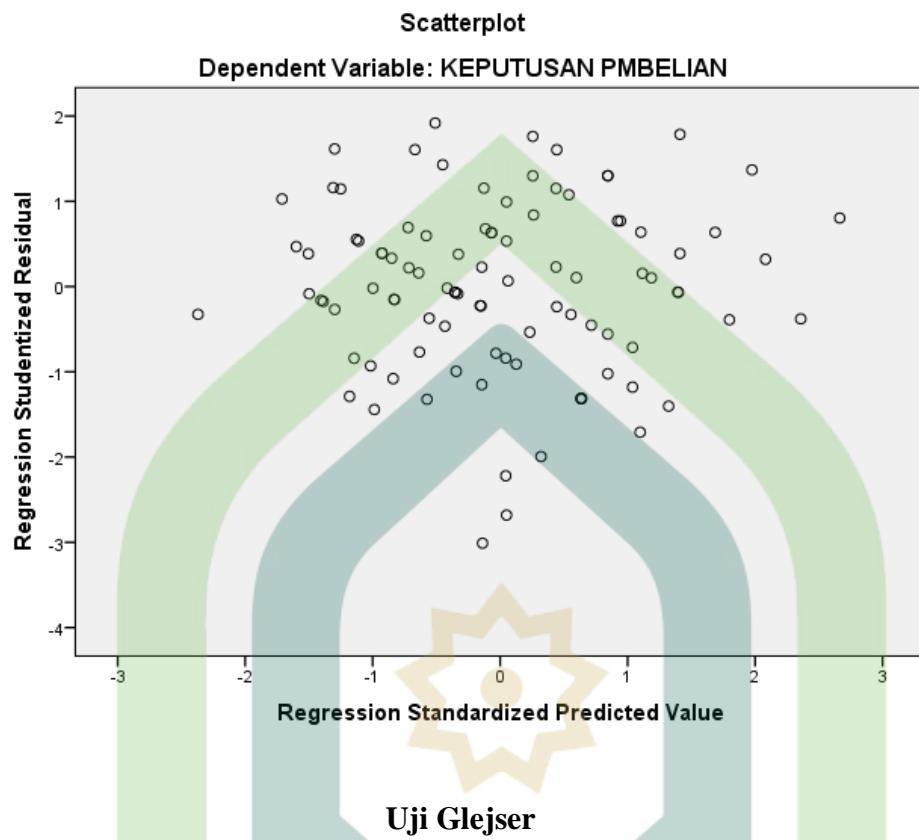
a. Dependent Variable: keputusan pembelian

| | Minimum | Maximum | Mean | Std. Deviation | N |
|----------------------|---------|---------|-------|----------------|----|
| Predicted Value | 24,69 | 33,32 | 28,75 | 1,715 | 97 |
| Residual | -6,515 | 4,122 | ,000 | 2,155 | 97 |
| Std. Predicted Value | -2,370 | 2,664 | ,000 | 1,000 | 97 |
| Std. Residual | -2,976 | 1,882 | ,000 | ,984 | 97 |

a. Dependent Variable: keputusan pembelian



UJI HETEROSKEDASTISITAS



| Model | Coefficients ^a | | | t | Sig. |
|-------|---------------------------|-----------------------------|---------------------------|-------|------|
| | B | Unstandardized Coefficients | Standardized Coefficients | | |
| | | Beta | | | |
| 1 | (Constant) | -,206 | 1,985 | -,104 | ,918 |
| | Label Halal | ,063 | ,061 | 1,040 | ,301 |
| | Atribut Produk | ,038 | ,060 | ,642 | ,523 |
| | Harga | -,042 | ,096 | -,436 | ,664 |

a. Dependent Variable: RES2



UJI LINIERITAS

Case Processing Summary

| | Cases | | | | | |
|--|----------|---------|----------|---------|-------|---------|
| | Included | | Excluded | | Total | |
| | N | Percent | N | Percent | N | Percent |
| KEPUTUSAN PMBELIAN * LABEL HALAL | 97 | 100,0% | 0 | 0,0% | 97 | 100,0% |
| KEPUTUSAN PMBELIAN * ATRIBUT PRODUK | 97 | 100,0% | 0 | 0,0% | 97 | 100,0% |
| KEPUTUSAN PMBELIAN * HARGA | 97 | 100,0% | 0 | 0,0% | 97 | 100,0% |

KEPUTUSAN PMBELIAN * LABEL HALAL

Report

KEPUTUSAN PMBELIAN

| LABEL HALAL | Mean | N | Std. Deviation |
|-------------|-------|----|----------------|
| 22 | 28,40 | 5 | 2,191 |
| 23 | 27,00 | 5 | 2,449 |
| 24 | 27,63 | 8 | 1,768 |
| 25 | 27,69 | 13 | 1,494 |
| 26 | 27,53 | 15 | 2,031 |
| 27 | 29,00 | 10 | 2,828 |
| 28 | 28,33 | 15 | 3,331 |
| 29 | 30,25 | 12 | 2,417 |
| 30 | 31,43 | 14 | 2,681 |
| Total | 28,75 | 97 | 2,754 |

ANOVA Table

| | | Sum of Squares | df | Mean Square | F | Sig. |
|--------------------------|----------------|--------------------------|---------|-------------|---------|--------|
| KEPUTUSAN PEMBELIAN * | Between Groups | (Combined) | 193,472 | 8 | 24,184 | 3,981 |
| LABEL HALAL | | Linearity | 127,764 | 1 | 127,764 | 21,031 |
| | | Deviation from Linearity | 65,709 | 7 | 9,387 | 1,545 |
| | Within Groups | | 534,589 | 88 | 6,075 | |
| | Total | | 728,062 | 96 | | |



| Measures of Association | | | | |
|--------------------------------------|------|-----------|------|-------------|
| | R | R Squared | Eta | Eta Squared |
| KEPUTUSAN PEMBELIAN * LABEL HALAL | ,419 | ,175 | ,515 | ,266 |

KEPUTUSAN PMBELIAN * ATRIBUT PRODUK

Report

KEPUTUSAN PMBELIAN

| ATRIBUT PRODUK | Mean | N | Std. Deviation |
|-------------------|-------|----|----------------|
| 14 | 26,00 | 1 | . |
| 17 | 27,00 | 1 | . |
| 18 | 25,00 | 2 | 1,414 |
| 19 | 28,00 | 3 | ,000 |
| 20 | 27,25 | 8 | 2,053 |
| 21 | 26,29 | 7 | 3,039 |
| 22 | 29,07 | 14 | 2,586 |
| 23 | 28,13 | 16 | 2,125 |
| 24 | 29,44 | 18 | 3,276 |
| 25 | 29,23 | 13 | 2,315 |
| 26 | 30,11 | 9 | 1,833 |
| 27 | 31,67 | 3 | ,577 |
| 28 | 32,00 | 1 | . |
| 29 | 35,00 | 1 | . |
| Total | 28,75 | 97 | 2,754 |

ANOVA Table

| | | Sum of Squares | df | Mean Square | F | Sig. |
|-------------------------|----------------|--------------------------|---------|-------------|---------|--------|
| KEPUTUSAN PMBELIAN * | Between Groups | (Combined) | 212,147 | 13 | 16,319 | 2,625 |
| | | Linearity | 151,077 | 1 | 151,077 | 24,305 |
| ATRIBUT PRODUK | | Deviation from Linearity | 61,070 | 12 | 5,089 | ,819 |
| | | Within Groups | 515,915 | 83 | 6,216 | ,631 |
| | | Total | 728,062 | 96 | | |



| Measures of Association | | | | |
|--|------|-----------|------|-------------|
| | R | R Squared | Eta | Eta Squared |
| KEPUTUSAN PMBELIAN * ATRIBUT PRODUK | ,456 | ,208 | ,540 | ,291 |

KEPUTUSAN PMBELIAN * HARGA

Report

KEPUTUSAN PMBELIAN

| HARGA | Mean | N | Std. Deviation |
|-------|-------|----|----------------|
| 13 | 25,00 | 5 | 1,414 |
| 14 | 28,92 | 12 | 1,676 |
| 15 | 27,50 | 14 | 2,029 |
| 16 | 28,37 | 38 | 2,655 |
| 17 | 29,54 | 13 | 2,145 |
| 18 | 30,50 | 8 | 2,828 |
| 19 | 32,00 | 4 | 3,464 |
| 20 | 32,67 | 3 | 2,082 |
| Total | 28,75 | 97 | 2,754 |

ANOVA Table

| | | | Sum of Squares | df | Mean Square | F | Sig. |
|----------------------------------|----------------|--------------------------|----------------|----|-------------|--------|------|
| KEPUTUSAN PMBELIAN * HARGA | Between Groups | (Combined) | 218,906 | 7 | 31,272 | 5,466 | ,000 |
| | Groups | Linearity | 159,475 | 1 | 159,475 | 27,876 | ,000 |
| | | Deviation from Linearity | 59,431 | 6 | 9,905 | 1,731 | ,123 |
| | Within Groups | | 509,156 | 89 | 5,721 | | |
| | Total | | 728,062 | 96 | | | |

Measures of Association

| | R | R Squared | Eta | Eta Squared |
|-------------------------------|------|-----------|------|-------------|
| KEPUTUSAN PMBELIAN * HARGA | ,468 | ,219 | ,548 | ,301 |



Lampiran

UJI REGERSI LINIER BERGANDA

| Model | Coefficients ^a | | | | |
|-------|-----------------------------|------------|---------------------------|------|------|
| | Unstandardized Coefficients | | Standardized Coefficients | t | Sig. |
| | B | Std. Error | Beta | | |
| 1 | (Constant) | 4,153 | 3,259 | | ,206 |
| | LABEL HALAL | ,343 | ,100 | ,291 | ,001 |
| | ATRIBUT PRODUK | ,333 | ,098 | ,299 | ,001 |
| | HARGA | ,485 | ,158 | ,276 | ,003 |

a. Dependent Variable: KEPUTUSAN PMBELIAN

$$Y = a + b_1 X_1 + b_2 X_2 + b_3 X_3 + e$$

$$Y = 4,153 + 0,343 X_1 + 0,333 X_2 + 0,485 X_3 + e$$

Dimana:

Y = Keputusan Pembelian

a = Konstanta

b₁ = Koefisien Label Halal

b₂ = Koefisien Atribut Produk

b₃ = Koefisien Harga

X₁ = Label Halal

X₂ = Atribut Produk

X₃ = Harga

e = standar error



UJI T (PARSIAL)

Coefficients^a

| Model | Unstandardized Coefficients | | | Standardized Coefficients | t | Sig. |
|----------------|-----------------------------|------------|------|------------------------------|-------|------|
| | B | Std. Error | Beta | | | |
| 1 (Constant) | 4,153 | 3,259 | | | 1,274 | ,206 |
| LABEL HALAL | ,343 | ,100 | ,291 | | 3,444 | ,001 |
| ATRIBUT PRODUK | ,333 | ,098 | ,299 | | 3,404 | ,001 |
| HARGA | ,485 | ,158 | ,276 | | 3,070 | ,003 |

a. Dependent Variable: KEPUTUSAN PMBELIAN

UJI F (SIMULTAN)

ANOVA^a

| Model | Sum of Squares | df | Mean Square | F | Sig. |
|--------------|----------------|----|-------------|--------|-------------------|
| 1 Regression | 282,223 | 3 | 94,074 | 19,623 | ,000 ^b |
| Residual | 445,839 | 93 | 4,794 | | |
| Total | 728,062 | 96 | | | |

a. Dependent Variable: KEPUTUSAN PMBELIAN

b. Predictors: (Constant), HARGA, LABEL HALAL, ATRIBUT PRODUK

KOEFISIEN DETERMINANSI

Model Summary^b

| Model | R | R Square | Adjusted R Square | Std. Error of the Estimate |
|-------|-------------------|----------|-------------------|----------------------------|
| 1 | ,623 ^a | ,388 | ,368 | 2,190 |

a. Predictors: (Constant), HARGA, LABEL HALAL, ATRIBUT PRODUK

b. Dependent Variable: KEPUTUSAN PMBELIAN



UJI BEDA T-test

Group Statistics

| Pengelompokan Responden Berdasarkan Fakultas | | N | Mean | Std. Deviation | Std. Error Mean |
|--|------|----|-------|----------------|-----------------|
| Keputusan | FEBI | 64 | 28,55 | 2,719 | ,340 |
| Pembelian | FUAD | 33 | 29,15 | 2,819 | ,491 |

Independent Samples Test

| | Levene's Test for Equality of Variances | | t-test for Equality of Means | | | | | | 95% Confidence Interval of the Difference | |
|-----------|---|------|------------------------------|--------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------|---|------|
| | F | Sig. | t | df | Sig. (2-tailed) | Mean Difference | Std. Error Difference | Lower | Upper | |
| | | | | | | | | | | |
| Keputusan | Equal variances assumed | ,351 | ,555 | -1,025 | 95 | ,308 | -,605 | ,590 | -1,776 | ,567 |
| Pembelian | Equal variances not assumed | | | -1,013 | 62,744 | ,315 | -,605 | ,597 | -1,798 | ,588 |



| | |
|---|--|
| DAFTAR RIWAYAT HIDUP | |
| IDENTITAS PRIBADI | |
| Nama | : Putri Dewi Utami |
| Tempat, Tanggal Lahir | : Batang, 07 Desember 1995 |
| Alamat | : Menguneng Rt.08 Rw.02 Warungsem Batang |
| Nomor HP | : 085226498454 |
| Email | : putridewiutm@gmail.com |
| Riwayat Pendidikan | : |
| • SDN Menguneng 01 | Lulus Tahun 2008 |
| • SMP N 02 Warungasem | Lulus Tahun 2011 |
| • SMK Negeri 1 Batang | Lulus Tahun 2014 |
| • IAIN Pekalongan Jurusan Ekonomi Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Angkatan 2014 | |
| DATA ORANG TUA | |
| Nama Ayah | : Ali Aidin |
| Pekerjaan | : Petani |
| Nama Ibu | : Alipah |
| Pekerjaan | : Dagang |
| Alamat | : Menguneng Rt.08 Rw.02 Warungsem Batang |

KEMENTERIAN AGAMA

INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI (IAIN) PEKALONGAN FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM

Alamat: Jl. Pahlawan No. 52 Kajen Kabupaten Pekalongan

Website: www.febi.iainpekalongan.ac.id Email: febi@iainpekalongan.ac.id



nomor : 786/ln.30/M.6/PP.00.9/09/2018

17 September 2018

lamp:

: Permohonan Izin Penelitian

Kepada Yth,

Kepala Sub. Bagian AKMA IAIN Pekalongan

di-

Tempat

Assalamu'alaikum Wr.Wb.

Diberitahukan dengan hormat bahwa mahasiswa:

Nama : Putri Dewi Utami

NIM : 2013114216

adalah mahasiswa Jurusan Ekonomi Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam IAIN Pekalongan. Mahasiswa Sebagaimana tersebut diatas akan melakukan penelitian di lembaga/wilayah yang Bapak/Ibu Pimpin guna keperluan menyusun skripsi dengan judul: “**Pengaruh Label Halal, Atribut Produk, Dan Harga Terhadap Keputusan Pembelian Produk Shampo Khusus Hijab (Studi Kasus Mahasiswi IAIN Pekalongan)**”.

Sehubungan dengan hal tersebut, dimohon bantuan Bapak/Ibu mengizinkan mahasiswa yang bersangkutan mengadakan riset guna penelitian skripsi tersebut.

Demikian atas kebijaksanaan, izin dan bantuan Bapak/Ibu, kami sampaikan terimakasih.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb.



A.n Dekan
Ketua Jurusan Ekonomi Syariah

Agus Fakhriana, M.S.I.
NIP. 197701232003121001



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI PEKALONGAN

Jl. Kusumabangsa No. 9 Pekalongan Telp. (0285) 412575 Fax. (0285) 423418
Website : www.iainpekalongan.ac.id Email : info@stain-pekalongan.ac.id

SURAT KETERANGAN

Nomor : B-128/ln.30/B.III/AD.05/1/2019

Assalamu'alaikum Wr. Wb

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Muhtar Ali Ahmadi, S.Ag.
NIP : 19740602 200003 1 004
Pangkat,Golongan/Ruang : Penata Tk I (III/d)
Jabatan : Plt. Kepala Bagian Akademik dan Kemahasiswaan
Alamat : Jl. Kusuma bangsa Nomor 09 Pekalongan

Dengan ini menerangkan dengan sesungguhnya bahwa :

Nama : Putri Dewi Utami
NIM : 2013114216
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis Islam
Jurusan/Prodi : Ekonomi Syariah
Alamat : Desa Menguneng Rt. 08 Rw. 02 Kec. Warungasem Kab. Batang

Sudah melaksanakan penelitian di Bagian Akademik dan Kemahasiswaan dari bulan November s.d. Desember 2018.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Pekalongan, 9 Januari 2019



Tembusan disampaikan kepada Yth. :

1. Rektor IAIN Pekalongan
2. Kepala Biro AUAK



Titik Persentase Distribusi F

Probabilita = 0.05

Diproduksi oleh: Junaidi
<http://junaidichaniago.wordpress.com>



Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 0,05

| df untuk penyebut (N2) | df untuk pembilang (N1) | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|-------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 1 | 161 | 199 | 216 | 225 | 230 | 234 | 237 | 239 | 241 | 242 | 243 | 244 | 245 | 245 | 246 |
| 2 | 18.51 | 19.00 | 19.16 | 19.25 | 19.30 | 19.33 | 19.35 | 19.37 | 19.38 | 19.40 | 19.40 | 19.41 | 19.42 | 19.42 | 19.43 |
| 3 | 10.13 | 9.55 | 9.28 | 9.12 | 9.01 | 8.94 | 8.89 | 8.85 | 8.81 | 8.79 | 8.76 | 8.74 | 8.73 | 8.71 | 8.70 |
| 4 | 7.71 | 6.94 | 6.59 | 6.39 | 6.26 | 6.16 | 6.09 | 6.04 | 6.00 | 5.96 | 5.94 | 5.91 | 5.89 | 5.87 | 5.86 |
| 5 | 6.61 | 5.79 | 5.41 | 5.19 | 5.05 | 4.95 | 4.88 | 4.82 | 4.77 | 4.74 | 4.70 | 4.68 | 4.66 | 4.64 | 4.62 |
| 6 | 5.99 | 5.14 | 4.76 | 4.53 | 4.39 | 4.28 | 4.21 | 4.15 | 4.10 | 4.06 | 4.03 | 4.00 | 3.98 | 3.96 | 3.94 |
| 7 | 5.59 | 4.74 | 4.35 | 4.12 | 3.97 | 3.87 | 3.79 | 3.73 | 3.68 | 3.64 | 3.60 | 3.57 | 3.55 | 3.53 | 3.51 |
| 8 | 5.32 | 4.46 | 4.07 | 3.84 | 3.69 | 3.58 | 3.50 | 3.44 | 3.39 | 3.35 | 3.31 | 3.28 | 3.26 | 3.24 | 3.22 |
| 9 | 5.12 | 4.26 | 3.86 | 3.63 | 3.48 | 3.37 | 3.29 | 3.23 | 3.18 | 3.14 | 3.10 | 3.07 | 3.05 | 3.03 | 3.01 |
| 10 | 4.96 | 4.10 | 3.71 | 3.48 | 3.33 | 3.22 | 3.14 | 3.07 | 3.02 | 2.98 | 2.94 | 2.91 | 2.89 | 2.86 | 2.85 |
| 11 | 4.84 | 3.98 | 3.59 | 3.36 | 3.20 | 3.09 | 3.01 | 2.95 | 2.90 | 2.85 | 2.82 | 2.79 | 2.76 | 2.74 | 2.72 |
| 12 | 4.75 | 3.89 | 3.49 | 3.26 | 3.11 | 3.00 | 2.91 | 2.85 | 2.80 | 2.75 | 2.72 | 2.69 | 2.66 | 2.64 | 2.62 |
| 13 | 4.67 | 3.81 | 3.41 | 3.18 | 3.03 | 2.92 | 2.83 | 2.77 | 2.71 | 2.67 | 2.63 | 2.60 | 2.58 | 2.55 | 2.53 |
| 14 | 4.60 | 3.74 | 3.34 | 3.11 | 2.96 | 2.85 | 2.76 | 2.70 | 2.65 | 2.60 | 2.57 | 2.53 | 2.51 | 2.48 | 2.46 |
| 15 | 4.54 | 3.68 | 3.29 | 3.06 | 2.90 | 2.79 | 2.71 | 2.64 | 2.59 | 2.54 | 2.51 | 2.48 | 2.45 | 2.42 | 2.40 |
| 16 | 4.49 | 3.63 | 3.24 | 3.01 | 2.85 | 2.74 | 2.66 | 2.59 | 2.54 | 2.49 | 2.46 | 2.42 | 2.40 | 2.37 | 2.35 |
| 17 | 4.45 | 3.59 | 3.20 | 2.96 | 2.81 | 2.70 | 2.61 | 2.55 | 2.49 | 2.45 | 2.41 | 2.38 | 2.35 | 2.33 | 2.31 |
| 18 | 4.41 | 3.55 | 3.16 | 2.93 | 2.77 | 2.66 | 2.58 | 2.51 | 2.46 | 2.41 | 2.37 | 2.34 | 2.31 | 2.29 | 2.27 |
| 19 | 4.38 | 3.52 | 3.13 | 2.90 | 2.74 | 2.63 | 2.54 | 2.48 | 2.42 | 2.38 | 2.34 | 2.31 | 2.28 | 2.26 | 2.23 |
| 20 | 4.35 | 3.49 | 3.10 | 2.87 | 2.71 | 2.60 | 2.51 | 2.45 | 2.39 | 2.35 | 2.31 | 2.28 | 2.25 | 2.22 | 2.20 |
| 21 | 4.32 | 3.47 | 3.07 | 2.84 | 2.68 | 2.57 | 2.49 | 2.42 | 2.37 | 2.32 | 2.28 | 2.25 | 2.22 | 2.20 | 2.18 |
| 22 | 4.30 | 3.44 | 3.05 | 2.82 | 2.66 | 2.55 | 2.46 | 2.40 | 2.34 | 2.30 | 2.26 | 2.23 | 2.20 | 2.17 | 2.15 |
| 23 | 4.28 | 3.42 | 3.03 | 2.80 | 2.64 | 2.53 | 2.44 | 2.37 | 2.32 | 2.27 | 2.24 | 2.20 | 2.18 | 2.15 | 2.13 |
| 24 | 4.26 | 3.40 | 3.01 | 2.78 | 2.62 | 2.51 | 2.42 | 2.36 | 2.30 | 2.25 | 2.22 | 2.18 | 2.15 | 2.13 | 2.11 |
| 25 | 4.24 | 3.39 | 2.99 | 2.76 | 2.60 | 2.49 | 2.40 | 2.34 | 2.28 | 2.24 | 2.20 | 2.16 | 2.14 | 2.11 | 2.09 |
| 26 | 4.23 | 3.37 | 2.98 | 2.74 | 2.59 | 2.47 | 2.39 | 2.32 | 2.27 | 2.22 | 2.18 | 2.15 | 2.12 | 2.09 | 2.07 |
| 27 | 4.21 | 3.35 | 2.96 | 2.73 | 2.57 | 2.46 | 2.37 | 2.31 | 2.25 | 2.20 | 2.17 | 2.13 | 2.10 | 2.08 | 2.06 |
| 28 | 4.20 | 3.34 | 2.95 | 2.71 | 2.56 | 2.45 | 2.36 | 2.29 | 2.24 | 2.19 | 2.15 | 2.12 | 2.09 | 2.06 | 2.04 |
| 29 | 4.18 | 3.33 | 2.93 | 2.70 | 2.55 | 2.43 | 2.35 | 2.28 | 2.22 | 2.18 | 2.14 | 2.10 | 2.08 | 2.05 | 2.03 |
| 30 | 4.17 | 3.32 | 2.92 | 2.69 | 2.53 | 2.42 | 2.33 | 2.27 | 2.21 | 2.16 | 2.13 | 2.09 | 2.06 | 2.04 | 2.01 |
| 31 | 4.16 | 3.30 | 2.91 | 2.68 | 2.52 | 2.41 | 2.32 | 2.25 | 2.20 | 2.15 | 2.11 | 2.08 | 2.05 | 2.03 | 2.00 |
| 32 | 4.15 | 3.29 | 2.90 | 2.67 | 2.51 | 2.40 | 2.31 | 2.24 | 2.19 | 2.14 | 2.10 | 2.07 | 2.04 | 2.01 | 1.99 |
| 33 | 4.14 | 3.28 | 2.89 | 2.66 | 2.50 | 2.39 | 2.30 | 2.23 | 2.18 | 2.13 | 2.09 | 2.06 | 2.03 | 2.00 | 1.98 |
| 34 | 4.13 | 3.28 | 2.88 | 2.65 | 2.49 | 2.38 | 2.29 | 2.23 | 2.17 | 2.12 | 2.08 | 2.05 | 2.02 | 1.99 | 1.97 |
| 35 | 4.12 | 3.27 | 2.87 | 2.64 | 2.49 | 2.37 | 2.29 | 2.22 | 2.16 | 2.11 | 2.07 | 2.04 | 2.01 | 1.99 | 1.96 |
| 36 | 4.11 | 3.26 | 2.87 | 2.63 | 2.48 | 2.36 | 2.28 | 2.21 | 2.15 | 2.11 | 2.07 | 2.03 | 2.00 | 1.98 | 1.95 |
| 37 | 4.11 | 3.25 | 2.86 | 2.63 | 2.47 | 2.36 | 2.27 | 2.20 | 2.14 | 2.10 | 2.06 | 2.02 | 2.00 | 1.97 | 1.95 |
| 38 | 4.10 | 3.24 | 2.85 | 2.62 | 2.46 | 2.35 | 2.26 | 2.19 | 2.14 | 2.09 | 2.05 | 2.02 | 1.99 | 1.96 | 1.94 |
| 39 | 4.09 | 3.24 | 2.85 | 2.61 | 2.46 | 2.34 | 2.26 | 2.19 | 2.13 | 2.08 | 2.04 | 2.01 | 1.98 | 1.95 | 1.93 |
| 40 | 4.08 | 3.23 | 2.84 | 2.61 | 2.45 | 2.34 | 2.25 | 2.18 | 2.12 | 2.08 | 2.04 | 2.00 | 1.97 | 1.95 | 1.92 |
| 41 | 4.08 | 3.23 | 2.83 | 2.60 | 2.44 | 2.33 | 2.24 | 2.17 | 2.12 | 2.07 | 2.03 | 2.00 | 1.97 | 1.94 | 1.92 |
| 42 | 4.07 | 3.22 | 2.83 | 2.59 | 2.44 | 2.32 | 2.24 | 2.17 | 2.11 | 2.06 | 2.03 | 1.99 | 1.96 | 1.94 | 1.91 |
| 43 | 4.07 | 3.21 | 2.82 | 2.59 | 2.43 | 2.32 | 2.23 | 2.16 | 2.11 | 2.06 | 2.02 | 1.99 | 1.96 | 1.93 | 1.91 |
| 44 | 4.06 | 3.21 | 2.82 | 2.58 | 2.43 | 2.31 | 2.23 | 2.16 | 2.10 | 2.05 | 2.01 | 1.98 | 1.95 | 1.92 | 1.90 |
| 45 | 4.06 | 3.20 | 2.81 | 2.58 | 2.42 | 2.31 | 2.22 | 2.15 | 2.10 | 2.05 | 2.01 | 1.97 | 1.94 | 1.92 | 1.89 |



Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 0,05

| df untuk penyebut (N2) | df untuk pembilang (N1) | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 46 | 4.05 | 3.20 | 2.81 | 2.57 | 2.42 | 2.30 | 2.22 | 2.15 | 2.09 | 2.04 | 2.00 | 1.97 | 1.94 | 1.91 | 1.89 |
| 47 | 4.05 | 3.20 | 2.80 | 2.57 | 2.41 | 2.30 | 2.21 | 2.14 | 2.09 | 2.04 | 2.00 | 1.96 | 1.93 | 1.91 | 1.88 |
| 48 | 4.04 | 3.19 | 2.80 | 2.57 | 2.41 | 2.29 | 2.21 | 2.14 | 2.08 | 2.03 | 1.99 | 1.96 | 1.93 | 1.90 | 1.88 |
| 49 | 4.04 | 3.19 | 2.79 | 2.56 | 2.40 | 2.29 | 2.20 | 2.13 | 2.08 | 2.03 | 1.99 | 1.96 | 1.93 | 1.90 | 1.88 |
| 50 | 4.03 | 3.18 | 2.79 | 2.56 | 2.40 | 2.29 | 2.20 | 2.13 | 2.07 | 2.03 | 1.99 | 1.95 | 1.92 | 1.89 | 1.87 |
| 51 | 4.03 | 3.18 | 2.79 | 2.55 | 2.40 | 2.28 | 2.20 | 2.13 | 2.07 | 2.02 | 1.98 | 1.95 | 1.92 | 1.89 | 1.87 |
| 52 | 4.03 | 3.18 | 2.78 | 2.55 | 2.39 | 2.28 | 2.19 | 2.12 | 2.07 | 2.02 | 1.98 | 1.94 | 1.91 | 1.89 | 1.86 |
| 53 | 4.02 | 3.17 | 2.78 | 2.55 | 2.39 | 2.28 | 2.19 | 2.12 | 2.06 | 2.01 | 1.97 | 1.94 | 1.91 | 1.88 | 1.86 |
| 54 | 4.02 | 3.17 | 2.78 | 2.54 | 2.39 | 2.27 | 2.18 | 2.12 | 2.06 | 2.01 | 1.97 | 1.94 | 1.91 | 1.88 | 1.86 |
| 55 | 4.02 | 3.16 | 2.77 | 2.54 | 2.38 | 2.27 | 2.18 | 2.11 | 2.06 | 2.01 | 1.97 | 1.93 | 1.90 | 1.88 | 1.85 |
| 56 | 4.01 | 3.16 | 2.77 | 2.54 | 2.38 | 2.27 | 2.18 | 2.11 | 2.05 | 2.00 | 1.96 | 1.93 | 1.90 | 1.87 | 1.85 |
| 57 | 4.01 | 3.16 | 2.77 | 2.53 | 2.38 | 2.26 | 2.18 | 2.11 | 2.05 | 2.00 | 1.96 | 1.93 | 1.90 | 1.87 | 1.85 |
| 58 | 4.01 | 3.16 | 2.76 | 2.53 | 2.37 | 2.26 | 2.17 | 2.10 | 2.05 | 2.00 | 1.96 | 1.92 | 1.89 | 1.87 | 1.84 |
| 59 | 4.00 | 3.15 | 2.76 | 2.53 | 2.37 | 2.26 | 2.17 | 2.10 | 2.04 | 2.00 | 1.96 | 1.92 | 1.89 | 1.86 | 1.84 |
| 60 | 4.00 | 3.15 | 2.76 | 2.53 | 2.37 | 2.25 | 2.17 | 2.10 | 2.04 | 1.99 | 1.95 | 1.92 | 1.89 | 1.86 | 1.84 |
| 61 | 4.00 | 3.15 | 2.76 | 2.52 | 2.37 | 2.25 | 2.16 | 2.09 | 2.04 | 1.99 | 1.95 | 1.91 | 1.88 | 1.86 | 1.83 |
| 62 | 4.00 | 3.15 | 2.75 | 2.52 | 2.36 | 2.25 | 2.16 | 2.09 | 2.03 | 1.99 | 1.95 | 1.91 | 1.88 | 1.85 | 1.83 |
| 63 | 3.99 | 3.14 | 2.75 | 2.52 | 2.36 | 2.25 | 2.16 | 2.09 | 2.03 | 1.98 | 1.94 | 1.91 | 1.88 | 1.85 | 1.83 |
| 64 | 3.99 | 3.14 | 2.75 | 2.52 | 2.36 | 2.24 | 2.16 | 2.09 | 2.03 | 1.98 | 1.94 | 1.91 | 1.88 | 1.85 | 1.83 |
| 65 | 3.99 | 3.14 | 2.75 | 2.51 | 2.36 | 2.24 | 2.15 | 2.08 | 2.03 | 1.98 | 1.94 | 1.90 | 1.87 | 1.85 | 1.82 |
| 66 | 3.99 | 3.14 | 2.74 | 2.51 | 2.35 | 2.24 | 2.15 | 2.08 | 2.03 | 1.98 | 1.94 | 1.90 | 1.87 | 1.84 | 1.82 |
| 67 | 3.98 | 3.13 | 2.74 | 2.51 | 2.35 | 2.24 | 2.15 | 2.08 | 2.02 | 1.98 | 1.93 | 1.90 | 1.87 | 1.84 | 1.82 |
| 68 | 3.98 | 3.13 | 2.74 | 2.51 | 2.35 | 2.24 | 2.15 | 2.08 | 2.02 | 1.97 | 1.93 | 1.90 | 1.87 | 1.84 | 1.82 |
| 69 | 3.98 | 3.13 | 2.74 | 2.50 | 2.35 | 2.23 | 2.15 | 2.08 | 2.02 | 1.97 | 1.93 | 1.90 | 1.86 | 1.84 | 1.81 |
| 70 | 3.98 | 3.13 | 2.74 | 2.50 | 2.35 | 2.23 | 2.14 | 2.07 | 2.02 | 1.97 | 1.93 | 1.89 | 1.86 | 1.84 | 1.81 |
| 71 | 3.98 | 3.13 | 2.73 | 2.50 | 2.34 | 2.23 | 2.14 | 2.07 | 2.01 | 1.97 | 1.93 | 1.89 | 1.86 | 1.83 | 1.81 |
| 72 | 3.97 | 3.12 | 2.73 | 2.50 | 2.34 | 2.23 | 2.14 | 2.07 | 2.01 | 1.96 | 1.92 | 1.89 | 1.86 | 1.83 | 1.81 |
| 73 | 3.97 | 3.12 | 2.73 | 2.50 | 2.34 | 2.23 | 2.14 | 2.07 | 2.01 | 1.96 | 1.92 | 1.89 | 1.86 | 1.83 | 1.81 |
| 74 | 3.97 | 3.12 | 2.73 | 2.50 | 2.34 | 2.22 | 2.14 | 2.07 | 2.01 | 1.96 | 1.92 | 1.89 | 1.85 | 1.83 | 1.80 |
| 75 | 3.97 | 3.12 | 2.73 | 2.49 | 2.34 | 2.22 | 2.13 | 2.06 | 2.01 | 1.96 | 1.92 | 1.88 | 1.85 | 1.83 | 1.80 |
| 76 | 3.97 | 3.12 | 2.72 | 2.49 | 2.33 | 2.22 | 2.13 | 2.06 | 2.01 | 1.96 | 1.92 | 1.88 | 1.85 | 1.82 | 1.80 |
| 77 | 3.97 | 3.12 | 2.72 | 2.49 | 2.33 | 2.22 | 2.13 | 2.06 | 2.00 | 1.96 | 1.92 | 1.88 | 1.85 | 1.82 | 1.80 |
| 78 | 3.96 | 3.11 | 2.72 | 2.49 | 2.33 | 2.22 | 2.13 | 2.06 | 2.00 | 1.95 | 1.91 | 1.88 | 1.85 | 1.82 | 1.80 |
| 79 | 3.96 | 3.11 | 2.72 | 2.49 | 2.33 | 2.22 | 2.13 | 2.06 | 2.00 | 1.95 | 1.91 | 1.88 | 1.85 | 1.82 | 1.79 |
| 80 | 3.96 | 3.11 | 2.72 | 2.49 | 2.33 | 2.21 | 2.13 | 2.06 | 2.00 | 1.95 | 1.91 | 1.88 | 1.84 | 1.82 | 1.79 |
| 81 | 3.96 | 3.11 | 2.72 | 2.48 | 2.33 | 2.21 | 2.12 | 2.05 | 2.00 | 1.95 | 1.91 | 1.87 | 1.84 | 1.82 | 1.79 |
| 82 | 3.96 | 3.11 | 2.72 | 2.48 | 2.33 | 2.21 | 2.12 | 2.05 | 2.00 | 1.95 | 1.91 | 1.87 | 1.84 | 1.81 | 1.79 |
| 83 | 3.96 | 3.11 | 2.71 | 2.48 | 2.32 | 2.21 | 2.12 | 2.05 | 1.99 | 1.95 | 1.91 | 1.87 | 1.84 | 1.81 | 1.79 |
| 84 | 3.95 | 3.11 | 2.71 | 2.48 | 2.32 | 2.21 | 2.12 | 2.05 | 1.99 | 1.95 | 1.90 | 1.87 | 1.84 | 1.81 | 1.79 |
| 85 | 3.95 | 3.10 | 2.71 | 2.48 | 2.32 | 2.21 | 2.12 | 2.05 | 1.99 | 1.94 | 1.90 | 1.87 | 1.84 | 1.81 | 1.79 |
| 86 | 3.95 | 3.10 | 2.71 | 2.48 | 2.32 | 2.21 | 2.12 | 2.05 | 1.99 | 1.94 | 1.90 | 1.87 | 1.84 | 1.81 | 1.78 |
| 87 | 3.95 | 3.10 | 2.71 | 2.48 | 2.32 | 2.20 | 2.12 | 2.05 | 1.99 | 1.94 | 1.90 | 1.87 | 1.83 | 1.81 | 1.78 |
| 88 | 3.95 | 3.10 | 2.71 | 2.48 | 2.32 | 2.20 | 2.12 | 2.05 | 1.99 | 1.94 | 1.90 | 1.86 | 1.83 | 1.81 | 1.78 |
| 89 | 3.95 | 3.10 | 2.71 | 2.47 | 2.32 | 2.20 | 2.11 | 2.04 | 1.99 | 1.94 | 1.90 | 1.86 | 1.83 | 1.80 | 1.78 |
| 90 | 3.95 | 3.10 | 2.71 | 2.47 | 2.32 | 2.20 | 2.11 | 2.04 | 1.99 | 1.94 | 1.90 | 1.86 | 1.83 | 1.80 | 1.78 |



Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 0,05

| df untuk penyebut (N2) | df untuk pembilang (N1) | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 91 | 3.95 | 3.10 | 2.70 | 2.47 | 2.31 | 2.20 | 2.11 | 2.04 | 1.98 | 1.94 | 1.90 | 1.86 | 1.83 | 1.80 | 1.78 |
| 92 | 3.94 | 3.10 | 2.70 | 2.47 | 2.31 | 2.20 | 2.11 | 2.04 | 1.98 | 1.94 | 1.89 | 1.86 | 1.83 | 1.80 | 1.78 |
| 93 | 3.94 | 3.09 | 2.70 | 2.47 | 2.31 | 2.20 | 2.11 | 2.04 | 1.98 | 1.93 | 1.89 | 1.86 | 1.83 | 1.80 | 1.78 |
| 94 | 3.94 | 3.09 | 2.70 | 2.47 | 2.31 | 2.20 | 2.11 | 2.04 | 1.98 | 1.93 | 1.89 | 1.86 | 1.83 | 1.80 | 1.77 |
| 95 | 3.94 | 3.09 | 2.70 | 2.47 | 2.31 | 2.20 | 2.11 | 2.04 | 1.98 | 1.93 | 1.89 | 1.86 | 1.82 | 1.80 | 1.77 |
| 96 | 3.94 | 3.09 | 2.70 | 2.47 | 2.31 | 2.19 | 2.11 | 2.04 | 1.98 | 1.93 | 1.89 | 1.85 | 1.82 | 1.80 | 1.77 |
| 97 | 3.94 | 3.09 | 2.70 | 2.47 | 2.31 | 2.19 | 2.11 | 2.04 | 1.98 | 1.93 | 1.89 | 1.85 | 1.82 | 1.80 | 1.77 |
| 98 | 3.94 | 3.09 | 2.70 | 2.46 | 2.31 | 2.19 | 2.10 | 2.03 | 1.98 | 1.93 | 1.89 | 1.85 | 1.82 | 1.79 | 1.77 |
| 99 | 3.94 | 3.09 | 2.70 | 2.46 | 2.31 | 2.19 | 2.10 | 2.03 | 1.98 | 1.93 | 1.89 | 1.85 | 1.82 | 1.79 | 1.77 |
| 100 | 3.94 | 3.09 | 2.70 | 2.46 | 2.31 | 2.19 | 2.10 | 2.03 | 1.97 | 1.93 | 1.89 | 1.85 | 1.82 | 1.79 | 1.77 |
| 101 | 3.94 | 3.09 | 2.69 | 2.46 | 2.30 | 2.19 | 2.10 | 2.03 | 1.97 | 1.93 | 1.88 | 1.85 | 1.82 | 1.79 | 1.77 |
| 102 | 3.93 | 3.09 | 2.69 | 2.46 | 2.30 | 2.19 | 2.10 | 2.03 | 1.97 | 1.92 | 1.88 | 1.85 | 1.82 | 1.79 | 1.77 |
| 103 | 3.93 | 3.08 | 2.69 | 2.46 | 2.30 | 2.19 | 2.10 | 2.03 | 1.97 | 1.92 | 1.88 | 1.85 | 1.82 | 1.79 | 1.76 |
| 104 | 3.93 | 3.08 | 2.69 | 2.46 | 2.30 | 2.19 | 2.10 | 2.03 | 1.97 | 1.92 | 1.88 | 1.85 | 1.82 | 1.79 | 1.76 |
| 105 | 3.93 | 3.08 | 2.69 | 2.46 | 2.30 | 2.19 | 2.10 | 2.03 | 1.97 | 1.92 | 1.88 | 1.85 | 1.81 | 1.79 | 1.76 |
| 106 | 3.93 | 3.08 | 2.69 | 2.46 | 2.30 | 2.19 | 2.10 | 2.03 | 1.97 | 1.92 | 1.88 | 1.84 | 1.81 | 1.79 | 1.76 |
| 107 | 3.93 | 3.08 | 2.69 | 2.46 | 2.30 | 2.18 | 2.10 | 2.03 | 1.97 | 1.92 | 1.88 | 1.84 | 1.81 | 1.79 | 1.76 |
| 108 | 3.93 | 3.08 | 2.69 | 2.46 | 2.30 | 2.18 | 2.10 | 2.03 | 1.97 | 1.92 | 1.88 | 1.84 | 1.81 | 1.78 | 1.76 |
| 109 | 3.93 | 3.08 | 2.69 | 2.45 | 2.30 | 2.18 | 2.09 | 2.02 | 1.97 | 1.92 | 1.88 | 1.84 | 1.81 | 1.78 | 1.76 |
| 110 | 3.93 | 3.08 | 2.69 | 2.45 | 2.30 | 2.18 | 2.09 | 2.02 | 1.97 | 1.92 | 1.88 | 1.84 | 1.81 | 1.78 | 1.76 |
| 111 | 3.93 | 3.08 | 2.69 | 2.45 | 2.30 | 2.18 | 2.09 | 2.02 | 1.97 | 1.92 | 1.88 | 1.84 | 1.81 | 1.78 | 1.76 |
| 112 | 3.93 | 3.08 | 2.69 | 2.45 | 2.30 | 2.18 | 2.09 | 2.02 | 1.96 | 1.92 | 1.88 | 1.84 | 1.81 | 1.78 | 1.76 |
| 113 | 3.93 | 3.08 | 2.68 | 2.45 | 2.29 | 2.18 | 2.09 | 2.02 | 1.96 | 1.92 | 1.87 | 1.84 | 1.81 | 1.78 | 1.76 |
| 114 | 3.92 | 3.08 | 2.68 | 2.45 | 2.29 | 2.18 | 2.09 | 2.02 | 1.96 | 1.91 | 1.87 | 1.84 | 1.81 | 1.78 | 1.75 |
| 115 | 3.92 | 3.08 | 2.68 | 2.45 | 2.29 | 2.18 | 2.09 | 2.02 | 1.96 | 1.91 | 1.87 | 1.84 | 1.81 | 1.78 | 1.75 |
| 116 | 3.92 | 3.07 | 2.68 | 2.45 | 2.29 | 2.18 | 2.09 | 2.02 | 1.96 | 1.91 | 1.87 | 1.84 | 1.81 | 1.78 | 1.75 |
| 117 | 3.92 | 3.07 | 2.68 | 2.45 | 2.29 | 2.18 | 2.09 | 2.02 | 1.96 | 1.91 | 1.87 | 1.84 | 1.80 | 1.78 | 1.75 |
| 118 | 3.92 | 3.07 | 2.68 | 2.45 | 2.29 | 2.18 | 2.09 | 2.02 | 1.96 | 1.91 | 1.87 | 1.84 | 1.80 | 1.78 | 1.75 |
| 119 | 3.92 | 3.07 | 2.68 | 2.45 | 2.29 | 2.18 | 2.09 | 2.02 | 1.96 | 1.91 | 1.87 | 1.83 | 1.80 | 1.78 | 1.75 |
| 120 | 3.92 | 3.07 | 2.68 | 2.45 | 2.29 | 2.18 | 2.09 | 2.02 | 1.96 | 1.91 | 1.87 | 1.83 | 1.80 | 1.78 | 1.75 |
| 121 | 3.92 | 3.07 | 2.68 | 2.45 | 2.29 | 2.17 | 2.09 | 2.02 | 1.96 | 1.91 | 1.87 | 1.83 | 1.80 | 1.77 | 1.75 |
| 122 | 3.92 | 3.07 | 2.68 | 2.45 | 2.29 | 2.17 | 2.09 | 2.02 | 1.96 | 1.91 | 1.87 | 1.83 | 1.80 | 1.77 | 1.75 |
| 123 | 3.92 | 3.07 | 2.68 | 2.45 | 2.29 | 2.17 | 2.08 | 2.01 | 1.96 | 1.91 | 1.87 | 1.83 | 1.80 | 1.77 | 1.75 |
| 124 | 3.92 | 3.07 | 2.68 | 2.44 | 2.29 | 2.17 | 2.08 | 2.01 | 1.96 | 1.91 | 1.87 | 1.83 | 1.80 | 1.77 | 1.75 |
| 125 | 3.92 | 3.07 | 2.68 | 2.44 | 2.29 | 2.17 | 2.08 | 2.01 | 1.96 | 1.91 | 1.87 | 1.83 | 1.80 | 1.77 | 1.75 |
| 126 | 3.92 | 3.07 | 2.68 | 2.44 | 2.29 | 2.17 | 2.08 | 2.01 | 1.95 | 1.91 | 1.87 | 1.83 | 1.80 | 1.77 | 1.75 |
| 127 | 3.92 | 3.07 | 2.68 | 2.44 | 2.29 | 2.17 | 2.08 | 2.01 | 1.95 | 1.91 | 1.86 | 1.83 | 1.80 | 1.77 | 1.75 |
| 128 | 3.92 | 3.07 | 2.68 | 2.44 | 2.29 | 2.17 | 2.08 | 2.01 | 1.95 | 1.91 | 1.86 | 1.83 | 1.80 | 1.77 | 1.75 |
| 129 | 3.91 | 3.07 | 2.67 | 2.44 | 2.28 | 2.17 | 2.08 | 2.01 | 1.95 | 1.90 | 1.86 | 1.83 | 1.80 | 1.77 | 1.74 |
| 130 | 3.91 | 3.07 | 2.67 | 2.44 | 2.28 | 2.17 | 2.08 | 2.01 | 1.95 | 1.90 | 1.86 | 1.83 | 1.80 | 1.77 | 1.74 |
| 131 | 3.91 | 3.07 | 2.67 | 2.44 | 2.28 | 2.17 | 2.08 | 2.01 | 1.95 | 1.90 | 1.86 | 1.83 | 1.80 | 1.77 | 1.74 |
| 132 | 3.91 | 3.06 | 2.67 | 2.44 | 2.28 | 2.17 | 2.08 | 2.01 | 1.95 | 1.90 | 1.86 | 1.83 | 1.79 | 1.77 | 1.74 |
| 133 | 3.91 | 3.06 | 2.67 | 2.44 | 2.28 | 2.17 | 2.08 | 2.01 | 1.95 | 1.90 | 1.86 | 1.83 | 1.79 | 1.77 | 1.74 |
| 134 | 3.91 | 3.06 | 2.67 | 2.44 | 2.28 | 2.17 | 2.08 | 2.01 | 1.95 | 1.90 | 1.86 | 1.83 | 1.79 | 1.77 | 1.74 |
| 135 | 3.91 | 3.06 | 2.67 | 2.44 | 2.28 | 2.17 | 2.08 | 2.01 | 1.95 | 1.90 | 1.86 | 1.82 | 1.79 | 1.77 | 1.74 |



Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 0,05

| df untuk penyebut (N2) | df untuk pembilang (N1) | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 136 | 3.91 | 3.06 | 2.67 | 2.44 | 2.28 | 2.17 | 2.08 | 2.01 | 1.95 | 1.90 | 1.86 | 1.82 | 1.79 | 1.77 | 1.74 |
| 137 | 3.91 | 3.06 | 2.67 | 2.44 | 2.28 | 2.17 | 2.08 | 2.01 | 1.95 | 1.90 | 1.86 | 1.82 | 1.79 | 1.76 | 1.74 |
| 138 | 3.91 | 3.06 | 2.67 | 2.44 | 2.28 | 2.16 | 2.08 | 2.01 | 1.95 | 1.90 | 1.86 | 1.82 | 1.79 | 1.76 | 1.74 |
| 139 | 3.91 | 3.06 | 2.67 | 2.44 | 2.28 | 2.16 | 2.08 | 2.01 | 1.95 | 1.90 | 1.86 | 1.82 | 1.79 | 1.76 | 1.74 |
| 140 | 3.91 | 3.06 | 2.67 | 2.44 | 2.28 | 2.16 | 2.08 | 2.01 | 1.95 | 1.90 | 1.86 | 1.82 | 1.79 | 1.76 | 1.74 |
| 141 | 3.91 | 3.06 | 2.67 | 2.44 | 2.28 | 2.16 | 2.08 | 2.00 | 1.95 | 1.90 | 1.86 | 1.82 | 1.79 | 1.76 | 1.74 |
| 142 | 3.91 | 3.06 | 2.67 | 2.44 | 2.28 | 2.16 | 2.07 | 2.00 | 1.95 | 1.90 | 1.86 | 1.82 | 1.79 | 1.76 | 1.74 |
| 143 | 3.91 | 3.06 | 2.67 | 2.43 | 2.28 | 2.16 | 2.07 | 2.00 | 1.95 | 1.90 | 1.86 | 1.82 | 1.79 | 1.76 | 1.74 |
| 144 | 3.91 | 3.06 | 2.67 | 2.43 | 2.28 | 2.16 | 2.07 | 2.00 | 1.95 | 1.90 | 1.86 | 1.82 | 1.79 | 1.76 | 1.74 |
| 145 | 3.91 | 3.06 | 2.67 | 2.43 | 2.28 | 2.16 | 2.07 | 2.00 | 1.94 | 1.90 | 1.86 | 1.82 | 1.79 | 1.76 | 1.74 |
| 146 | 3.91 | 3.06 | 2.67 | 2.43 | 2.28 | 2.16 | 2.07 | 2.00 | 1.94 | 1.90 | 1.85 | 1.82 | 1.79 | 1.76 | 1.74 |
| 147 | 3.91 | 3.06 | 2.67 | 2.43 | 2.28 | 2.16 | 2.07 | 2.00 | 1.94 | 1.90 | 1.85 | 1.82 | 1.79 | 1.76 | 1.73 |
| 148 | 3.91 | 3.06 | 2.67 | 2.43 | 2.28 | 2.16 | 2.07 | 2.00 | 1.94 | 1.90 | 1.85 | 1.82 | 1.79 | 1.76 | 1.73 |
| 149 | 3.90 | 3.06 | 2.67 | 2.43 | 2.27 | 2.16 | 2.07 | 2.00 | 1.94 | 1.89 | 1.85 | 1.82 | 1.79 | 1.76 | 1.73 |
| 150 | 3.90 | 3.06 | 2.66 | 2.43 | 2.27 | 2.16 | 2.07 | 2.00 | 1.94 | 1.89 | 1.85 | 1.82 | 1.79 | 1.76 | 1.73 |
| 151 | 3.90 | 3.06 | 2.66 | 2.43 | 2.27 | 2.16 | 2.07 | 2.00 | 1.94 | 1.89 | 1.85 | 1.82 | 1.79 | 1.76 | 1.73 |
| 152 | 3.90 | 3.06 | 2.66 | 2.43 | 2.27 | 2.16 | 2.07 | 2.00 | 1.94 | 1.89 | 1.85 | 1.82 | 1.79 | 1.76 | 1.73 |
| 153 | 3.90 | 3.06 | 2.66 | 2.43 | 2.27 | 2.16 | 2.07 | 2.00 | 1.94 | 1.89 | 1.85 | 1.82 | 1.78 | 1.76 | 1.73 |
| 154 | 3.90 | 3.05 | 2.66 | 2.43 | 2.27 | 2.16 | 2.07 | 2.00 | 1.94 | 1.89 | 1.85 | 1.82 | 1.78 | 1.76 | 1.73 |
| 155 | 3.90 | 3.05 | 2.66 | 2.43 | 2.27 | 2.16 | 2.07 | 2.00 | 1.94 | 1.89 | 1.85 | 1.82 | 1.78 | 1.76 | 1.73 |
| 156 | 3.90 | 3.05 | 2.66 | 2.43 | 2.27 | 2.16 | 2.07 | 2.00 | 1.94 | 1.89 | 1.85 | 1.82 | 1.78 | 1.76 | 1.73 |
| 157 | 3.90 | 3.05 | 2.66 | 2.43 | 2.27 | 2.16 | 2.07 | 2.00 | 1.94 | 1.89 | 1.85 | 1.81 | 1.78 | 1.76 | 1.73 |
| 158 | 3.90 | 3.05 | 2.66 | 2.43 | 2.27 | 2.16 | 2.07 | 2.00 | 1.94 | 1.89 | 1.85 | 1.81 | 1.78 | 1.75 | 1.73 |
| 159 | 3.90 | 3.05 | 2.66 | 2.43 | 2.27 | 2.16 | 2.07 | 2.00 | 1.94 | 1.89 | 1.85 | 1.81 | 1.78 | 1.75 | 1.73 |
| 160 | 3.90 | 3.05 | 2.66 | 2.43 | 2.27 | 2.16 | 2.07 | 2.00 | 1.94 | 1.89 | 1.85 | 1.81 | 1.78 | 1.75 | 1.73 |
| 161 | 3.90 | 3.05 | 2.66 | 2.43 | 2.27 | 2.16 | 2.07 | 2.00 | 1.94 | 1.89 | 1.85 | 1.81 | 1.78 | 1.75 | 1.73 |
| 162 | 3.90 | 3.05 | 2.66 | 2.43 | 2.27 | 2.15 | 2.07 | 2.00 | 1.94 | 1.89 | 1.85 | 1.81 | 1.78 | 1.75 | 1.73 |
| 163 | 3.90 | 3.05 | 2.66 | 2.43 | 2.27 | 2.15 | 2.07 | 2.00 | 1.94 | 1.89 | 1.85 | 1.81 | 1.78 | 1.75 | 1.73 |
| 164 | 3.90 | 3.05 | 2.66 | 2.43 | 2.27 | 2.15 | 2.07 | 2.00 | 1.94 | 1.89 | 1.85 | 1.81 | 1.78 | 1.75 | 1.73 |
| 165 | 3.90 | 3.05 | 2.66 | 2.43 | 2.27 | 2.15 | 2.07 | 1.99 | 1.94 | 1.89 | 1.85 | 1.81 | 1.78 | 1.75 | 1.73 |
| 166 | 3.90 | 3.05 | 2.66 | 2.43 | 2.27 | 2.15 | 2.07 | 1.99 | 1.94 | 1.89 | 1.85 | 1.81 | 1.78 | 1.75 | 1.73 |
| 167 | 3.90 | 3.05 | 2.66 | 2.43 | 2.27 | 2.15 | 2.06 | 1.99 | 1.94 | 1.89 | 1.85 | 1.81 | 1.78 | 1.75 | 1.73 |
| 168 | 3.90 | 3.05 | 2.66 | 2.43 | 2.27 | 2.15 | 2.06 | 1.99 | 1.94 | 1.89 | 1.85 | 1.81 | 1.78 | 1.75 | 1.73 |
| 169 | 3.90 | 3.05 | 2.66 | 2.43 | 2.27 | 2.15 | 2.06 | 1.99 | 1.94 | 1.89 | 1.85 | 1.81 | 1.78 | 1.75 | 1.73 |
| 170 | 3.90 | 3.05 | 2.66 | 2.42 | 2.27 | 2.15 | 2.06 | 1.99 | 1.94 | 1.89 | 1.85 | 1.81 | 1.78 | 1.75 | 1.73 |
| 171 | 3.90 | 3.05 | 2.66 | 2.42 | 2.27 | 2.15 | 2.06 | 1.99 | 1.93 | 1.89 | 1.85 | 1.81 | 1.78 | 1.75 | 1.73 |
| 172 | 3.90 | 3.05 | 2.66 | 2.42 | 2.27 | 2.15 | 2.06 | 1.99 | 1.93 | 1.89 | 1.84 | 1.81 | 1.78 | 1.75 | 1.72 |
| 173 | 3.90 | 3.05 | 2.66 | 2.42 | 2.27 | 2.15 | 2.06 | 1.99 | 1.93 | 1.89 | 1.84 | 1.81 | 1.78 | 1.75 | 1.72 |
| 174 | 3.90 | 3.05 | 2.66 | 2.42 | 2.27 | 2.15 | 2.06 | 1.99 | 1.93 | 1.89 | 1.84 | 1.81 | 1.78 | 1.75 | 1.72 |
| 175 | 3.90 | 3.05 | 2.66 | 2.42 | 2.27 | 2.15 | 2.06 | 1.99 | 1.93 | 1.89 | 1.84 | 1.81 | 1.78 | 1.75 | 1.72 |
| 176 | 3.89 | 3.05 | 2.66 | 2.42 | 2.27 | 2.15 | 2.06 | 1.99 | 1.93 | 1.88 | 1.84 | 1.81 | 1.78 | 1.75 | 1.72 |
| 177 | 3.89 | 3.05 | 2.66 | 2.42 | 2.27 | 2.15 | 2.06 | 1.99 | 1.93 | 1.88 | 1.84 | 1.81 | 1.78 | 1.75 | 1.72 |
| 178 | 3.89 | 3.05 | 2.66 | 2.42 | 2.26 | 2.15 | 2.06 | 1.99 | 1.93 | 1.88 | 1.84 | 1.81 | 1.78 | 1.75 | 1.72 |
| 179 | 3.89 | 3.05 | 2.66 | 2.42 | 2.26 | 2.15 | 2.06 | 1.99 | 1.93 | 1.88 | 1.84 | 1.81 | 1.78 | 1.75 | 1.72 |
| 180 | 3.89 | 3.05 | 2.65 | 2.42 | 2.26 | 2.15 | 2.06 | 1.99 | 1.93 | 1.88 | 1.84 | 1.81 | 1.77 | 1.75 | 1.72 |



Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 0,05

| df untuk penyebut (N2) | df untuk pembilang (N1) | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 181 | 3.89 | 3.05 | 2.65 | 2.42 | 2.26 | 2.15 | 2.06 | 1.99 | 1.93 | 1.88 | 1.84 | 1.81 | 1.77 | 1.75 | 1.72 |
| 182 | 3.89 | 3.05 | 2.65 | 2.42 | 2.26 | 2.15 | 2.06 | 1.99 | 1.93 | 1.88 | 1.84 | 1.81 | 1.77 | 1.75 | 1.72 |
| 183 | 3.89 | 3.05 | 2.65 | 2.42 | 2.26 | 2.15 | 2.06 | 1.99 | 1.93 | 1.88 | 1.84 | 1.81 | 1.77 | 1.75 | 1.72 |
| 184 | 3.89 | 3.05 | 2.65 | 2.42 | 2.26 | 2.15 | 2.06 | 1.99 | 1.93 | 1.88 | 1.84 | 1.81 | 1.77 | 1.75 | 1.72 |
| 185 | 3.89 | 3.04 | 2.65 | 2.42 | 2.26 | 2.15 | 2.06 | 1.99 | 1.93 | 1.88 | 1.84 | 1.80 | 1.77 | 1.75 | 1.72 |
| 186 | 3.89 | 3.04 | 2.65 | 2.42 | 2.26 | 2.15 | 2.06 | 1.99 | 1.93 | 1.88 | 1.84 | 1.80 | 1.77 | 1.75 | 1.72 |
| 187 | 3.89 | 3.04 | 2.65 | 2.42 | 2.26 | 2.15 | 2.06 | 1.99 | 1.93 | 1.88 | 1.84 | 1.80 | 1.77 | 1.74 | 1.72 |
| 188 | 3.89 | 3.04 | 2.65 | 2.42 | 2.26 | 2.15 | 2.06 | 1.99 | 1.93 | 1.88 | 1.84 | 1.80 | 1.77 | 1.74 | 1.72 |
| 189 | 3.89 | 3.04 | 2.65 | 2.42 | 2.26 | 2.15 | 2.06 | 1.99 | 1.93 | 1.88 | 1.84 | 1.80 | 1.77 | 1.74 | 1.72 |
| 190 | 3.89 | 3.04 | 2.65 | 2.42 | 2.26 | 2.15 | 2.06 | 1.99 | 1.93 | 1.88 | 1.84 | 1.80 | 1.77 | 1.74 | 1.72 |
| 191 | 3.89 | 3.04 | 2.65 | 2.42 | 2.26 | 2.15 | 2.06 | 1.99 | 1.93 | 1.88 | 1.84 | 1.80 | 1.77 | 1.74 | 1.72 |
| 192 | 3.89 | 3.04 | 2.65 | 2.42 | 2.26 | 2.15 | 2.06 | 1.99 | 1.93 | 1.88 | 1.84 | 1.80 | 1.77 | 1.74 | 1.72 |
| 193 | 3.89 | 3.04 | 2.65 | 2.42 | 2.26 | 2.15 | 2.06 | 1.99 | 1.93 | 1.88 | 1.84 | 1.80 | 1.77 | 1.74 | 1.72 |
| 194 | 3.89 | 3.04 | 2.65 | 2.42 | 2.26 | 2.15 | 2.06 | 1.99 | 1.93 | 1.88 | 1.84 | 1.80 | 1.77 | 1.74 | 1.72 |
| 195 | 3.89 | 3.04 | 2.65 | 2.42 | 2.26 | 2.15 | 2.06 | 1.99 | 1.93 | 1.88 | 1.84 | 1.80 | 1.77 | 1.74 | 1.72 |
| 196 | 3.89 | 3.04 | 2.65 | 2.42 | 2.26 | 2.15 | 2.06 | 1.99 | 1.93 | 1.88 | 1.84 | 1.80 | 1.77 | 1.74 | 1.72 |
| 197 | 3.89 | 3.04 | 2.65 | 2.42 | 2.26 | 2.14 | 2.06 | 1.99 | 1.93 | 1.88 | 1.84 | 1.80 | 1.77 | 1.74 | 1.72 |
| 198 | 3.89 | 3.04 | 2.65 | 2.42 | 2.26 | 2.14 | 2.06 | 1.99 | 1.93 | 1.88 | 1.84 | 1.80 | 1.77 | 1.74 | 1.72 |
| 199 | 3.89 | 3.04 | 2.65 | 2.42 | 2.26 | 2.14 | 2.06 | 1.99 | 1.93 | 1.88 | 1.84 | 1.80 | 1.77 | 1.74 | 1.72 |
| 200 | 3.89 | 3.04 | 2.65 | 2.42 | 2.26 | 2.14 | 2.06 | 1.98 | 1.93 | 1.88 | 1.84 | 1.80 | 1.77 | 1.74 | 1.72 |
| 201 | 3.89 | 3.04 | 2.65 | 2.42 | 2.26 | 2.14 | 2.06 | 1.98 | 1.93 | 1.88 | 1.84 | 1.80 | 1.77 | 1.74 | 1.72 |
| 202 | 3.89 | 3.04 | 2.65 | 2.42 | 2.26 | 2.14 | 2.06 | 1.98 | 1.93 | 1.88 | 1.84 | 1.80 | 1.77 | 1.74 | 1.72 |
| 203 | 3.89 | 3.04 | 2.65 | 2.42 | 2.26 | 2.14 | 2.05 | 1.98 | 1.93 | 1.88 | 1.84 | 1.80 | 1.77 | 1.74 | 1.72 |
| 204 | 3.89 | 3.04 | 2.65 | 2.42 | 2.26 | 2.14 | 2.05 | 1.98 | 1.93 | 1.88 | 1.84 | 1.80 | 1.77 | 1.74 | 1.72 |
| 205 | 3.89 | 3.04 | 2.65 | 2.42 | 2.26 | 2.14 | 2.05 | 1.98 | 1.93 | 1.88 | 1.84 | 1.80 | 1.77 | 1.74 | 1.72 |
| 206 | 3.89 | 3.04 | 2.65 | 2.42 | 2.26 | 2.14 | 2.05 | 1.98 | 1.93 | 1.88 | 1.84 | 1.80 | 1.77 | 1.74 | 1.72 |
| 207 | 3.89 | 3.04 | 2.65 | 2.42 | 2.26 | 2.14 | 2.05 | 1.98 | 1.93 | 1.88 | 1.84 | 1.80 | 1.77 | 1.74 | 1.71 |
| 208 | 3.89 | 3.04 | 2.65 | 2.42 | 2.26 | 2.14 | 2.05 | 1.98 | 1.93 | 1.88 | 1.84 | 1.80 | 1.77 | 1.74 | 1.71 |
| 209 | 3.89 | 3.04 | 2.65 | 2.41 | 2.26 | 2.14 | 2.05 | 1.98 | 1.92 | 1.88 | 1.83 | 1.80 | 1.77 | 1.74 | 1.71 |
| 210 | 3.89 | 3.04 | 2.65 | 2.41 | 2.26 | 2.14 | 2.05 | 1.98 | 1.92 | 1.88 | 1.83 | 1.80 | 1.77 | 1.74 | 1.71 |
| 211 | 3.89 | 3.04 | 2.65 | 2.41 | 2.26 | 2.14 | 2.05 | 1.98 | 1.92 | 1.88 | 1.83 | 1.80 | 1.77 | 1.74 | 1.71 |
| 212 | 3.89 | 3.04 | 2.65 | 2.41 | 2.26 | 2.14 | 2.05 | 1.98 | 1.92 | 1.88 | 1.83 | 1.80 | 1.77 | 1.74 | 1.71 |
| 213 | 3.89 | 3.04 | 2.65 | 2.41 | 2.26 | 2.14 | 2.05 | 1.98 | 1.92 | 1.88 | 1.83 | 1.80 | 1.77 | 1.74 | 1.71 |
| 214 | 3.89 | 3.04 | 2.65 | 2.41 | 2.26 | 2.14 | 2.05 | 1.98 | 1.92 | 1.88 | 1.83 | 1.80 | 1.77 | 1.74 | 1.71 |
| 215 | 3.89 | 3.04 | 2.65 | 2.41 | 2.26 | 2.14 | 2.05 | 1.98 | 1.92 | 1.87 | 1.83 | 1.80 | 1.77 | 1.74 | 1.71 |
| 216 | 3.88 | 3.04 | 2.65 | 2.41 | 2.26 | 2.14 | 2.05 | 1.98 | 1.92 | 1.87 | 1.83 | 1.80 | 1.77 | 1.74 | 1.71 |
| 217 | 3.88 | 3.04 | 2.65 | 2.41 | 2.26 | 2.14 | 2.05 | 1.98 | 1.92 | 1.87 | 1.83 | 1.80 | 1.77 | 1.74 | 1.71 |
| 218 | 3.88 | 3.04 | 2.65 | 2.41 | 2.26 | 2.14 | 2.05 | 1.98 | 1.92 | 1.87 | 1.83 | 1.80 | 1.77 | 1.74 | 1.71 |
| 219 | 3.88 | 3.04 | 2.65 | 2.41 | 2.26 | 2.14 | 2.05 | 1.98 | 1.92 | 1.87 | 1.83 | 1.80 | 1.77 | 1.74 | 1.71 |
| 220 | 3.88 | 3.04 | 2.65 | 2.41 | 2.26 | 2.14 | 2.05 | 1.98 | 1.92 | 1.87 | 1.83 | 1.80 | 1.76 | 1.74 | 1.71 |
| 221 | 3.88 | 3.04 | 2.65 | 2.41 | 2.25 | 2.14 | 2.05 | 1.98 | 1.92 | 1.87 | 1.83 | 1.80 | 1.76 | 1.74 | 1.71 |
| 222 | 3.88 | 3.04 | 2.65 | 2.41 | 2.25 | 2.14 | 2.05 | 1.98 | 1.92 | 1.87 | 1.83 | 1.80 | 1.76 | 1.74 | 1.71 |
| 223 | 3.88 | 3.04 | 2.65 | 2.41 | 2.25 | 2.14 | 2.05 | 1.98 | 1.92 | 1.87 | 1.83 | 1.80 | 1.76 | 1.74 | 1.71 |
| 224 | 3.88 | 3.04 | 2.64 | 2.41 | 2.25 | 2.14 | 2.05 | 1.98 | 1.92 | 1.87 | 1.83 | 1.80 | 1.76 | 1.74 | 1.71 |
| 225 | 3.88 | 3.04 | 2.64 | 2.41 | 2.25 | 2.14 | 2.05 | 1.98 | 1.92 | 1.87 | 1.83 | 1.80 | 1.76 | 1.74 | 1.71 |

Tabel r untuk df = 1 - 50

| df = (N-2) | Tingkat signifikansi untuk uji satu arah | | | | |
|------------|--|--------|--------|--------|--------|
| | 0.05 | 0.025 | 0.01 | 0.005 | 0.0005 |
| | Tingkat signifikansi untuk uji dua arah | | | | |
| | 0.1 | 0.05 | 0.02 | 0.01 | 0.001 |
| 1 | 0.9877 | 0.9969 | 0.9995 | 0.9999 | 1.0000 |
| 2 | 0.9000 | 0.9500 | 0.9800 | 0.9900 | 0.9990 |
| 3 | 0.8054 | 0.8783 | 0.9343 | 0.9587 | 0.9911 |
| 4 | 0.7293 | 0.8114 | 0.8822 | 0.9172 | 0.9741 |
| 5 | 0.6694 | 0.7545 | 0.8329 | 0.8745 | 0.9509 |
| 6 | 0.6215 | 0.7067 | 0.7887 | 0.8343 | 0.9249 |
| 7 | 0.5822 | 0.6664 | 0.7498 | 0.7977 | 0.8983 |
| 8 | 0.5494 | 0.6319 | 0.7155 | 0.7646 | 0.8721 |
| 9 | 0.5214 | 0.6021 | 0.6851 | 0.7348 | 0.8470 |
| 10 | 0.4973 | 0.5760 | 0.6581 | 0.7079 | 0.8233 |
| 11 | 0.4762 | 0.5529 | 0.6339 | 0.6835 | 0.8010 |
| 12 | 0.4575 | 0.5324 | 0.6120 | 0.6614 | 0.7800 |
| 13 | 0.4409 | 0.5140 | 0.5923 | 0.6411 | 0.7604 |
| 14 | 0.4259 | 0.4973 | 0.5742 | 0.6226 | 0.7419 |
| 15 | 0.4124 | 0.4821 | 0.5577 | 0.6055 | 0.7247 |
| 16 | 0.4000 | 0.4683 | 0.5425 | 0.5897 | 0.7084 |
| 17 | 0.3887 | 0.4555 | 0.5285 | 0.5751 | 0.6932 |
| 18 | 0.3783 | 0.4438 | 0.5155 | 0.5614 | 0.6788 |
| 19 | 0.3687 | 0.4329 | 0.5034 | 0.5487 | 0.6652 |
| 20 | 0.3598 | 0.4227 | 0.4921 | 0.5368 | 0.6524 |
| 21 | 0.3515 | 0.4132 | 0.4815 | 0.5256 | 0.6402 |
| 22 | 0.3438 | 0.4044 | 0.4716 | 0.5151 | 0.6287 |
| 23 | 0.3365 | 0.3961 | 0.4622 | 0.5052 | 0.6178 |
| 24 | 0.3297 | 0.3882 | 0.4534 | 0.4958 | 0.6074 |
| 25 | 0.3233 | 0.3809 | 0.4451 | 0.4869 | 0.5974 |
| 26 | 0.3172 | 0.3739 | 0.4372 | 0.4785 | 0.5880 |
| 27 | 0.3115 | 0.3673 | 0.4297 | 0.4705 | 0.5790 |
| 28 | 0.3061 | 0.3610 | 0.4226 | 0.4629 | 0.5703 |
| 29 | 0.3009 | 0.3550 | 0.4158 | 0.4556 | 0.5620 |
| 30 | 0.2960 | 0.3494 | 0.4093 | 0.4487 | 0.5541 |
| 31 | 0.2913 | 0.3440 | 0.4032 | 0.4421 | 0.5465 |
| 32 | 0.2869 | 0.3388 | 0.3972 | 0.4357 | 0.5392 |
| 33 | 0.2826 | 0.3338 | 0.3916 | 0.4296 | 0.5322 |
| 34 | 0.2785 | 0.3291 | 0.3862 | 0.4238 | 0.5254 |
| 35 | 0.2746 | 0.3246 | 0.3810 | 0.4182 | 0.5189 |
| 36 | 0.2709 | 0.3202 | 0.3760 | 0.4128 | 0.5126 |
| 37 | 0.2673 | 0.3160 | 0.3712 | 0.4076 | 0.5066 |
| 38 | 0.2638 | 0.3120 | 0.3665 | 0.4026 | 0.5007 |
| 39 | 0.2605 | 0.3081 | 0.3621 | 0.3978 | 0.4950 |
| 40 | 0.2573 | 0.3044 | 0.3578 | 0.3932 | 0.4896 |
| 41 | 0.2542 | 0.3008 | 0.3536 | 0.3887 | 0.4843 |
| 42 | 0.2512 | 0.2973 | 0.3496 | 0.3843 | 0.4791 |
| 43 | 0.2483 | 0.2940 | 0.3457 | 0.3801 | 0.4742 |
| 44 | 0.2455 | 0.2907 | 0.3420 | 0.3761 | 0.4694 |
| 45 | 0.2429 | 0.2876 | 0.3384 | 0.3721 | 0.4647 |
| 46 | 0.2403 | 0.2845 | 0.3348 | 0.3683 | 0.4601 |
| 47 | 0.2377 | 0.2816 | 0.3314 | 0.3646 | 0.4557 |
| 48 | 0.2353 | 0.2787 | 0.3281 | 0.3610 | 0.4514 |
| 49 | 0.2329 | 0.2759 | 0.3249 | 0.3575 | 0.4473 |
| 50 | 0.2306 | 0.2732 | 0.3218 | 0.3542 | 0.4432 |

Tabel r untuk df = 51 - 100

| df = (N-2) | Tingkat signifikansi untuk uji satu arah | | | | |
|------------|--|--------|--------|--------|--------|
| | 0.05 | 0.025 | 0.01 | 0.005 | 0.0005 |
| | Tingkat signifikansi untuk uji dua arah | | | | |
| | 0.1 | 0.05 | 0.02 | 0.01 | 0.001 |
| 51 | 0.2284 | 0.2706 | 0.3188 | 0.3509 | 0.4393 |
| 52 | 0.2262 | 0.2681 | 0.3158 | 0.3477 | 0.4354 |
| 53 | 0.2241 | 0.2656 | 0.3129 | 0.3445 | 0.4317 |
| 54 | 0.2221 | 0.2632 | 0.3102 | 0.3415 | 0.4280 |
| 55 | 0.2201 | 0.2609 | 0.3074 | 0.3385 | 0.4244 |
| 56 | 0.2181 | 0.2586 | 0.3048 | 0.3357 | 0.4210 |
| 57 | 0.2162 | 0.2564 | 0.3022 | 0.3328 | 0.4176 |
| 58 | 0.2144 | 0.2542 | 0.2997 | 0.3301 | 0.4143 |
| 59 | 0.2126 | 0.2521 | 0.2972 | 0.3274 | 0.4110 |
| 60 | 0.2108 | 0.2500 | 0.2948 | 0.3248 | 0.4079 |
| 61 | 0.2091 | 0.2480 | 0.2925 | 0.3223 | 0.4048 |
| 62 | 0.2075 | 0.2461 | 0.2902 | 0.3198 | 0.4018 |
| 63 | 0.2058 | 0.2441 | 0.2880 | 0.3173 | 0.3988 |
| 64 | 0.2042 | 0.2423 | 0.2858 | 0.3150 | 0.3959 |
| 65 | 0.2027 | 0.2404 | 0.2837 | 0.3126 | 0.3931 |
| 66 | 0.2012 | 0.2387 | 0.2816 | 0.3104 | 0.3903 |
| 67 | 0.1997 | 0.2369 | 0.2796 | 0.3081 | 0.3876 |
| 68 | 0.1982 | 0.2352 | 0.2776 | 0.3060 | 0.3850 |
| 69 | 0.1968 | 0.2335 | 0.2756 | 0.3038 | 0.3823 |
| 70 | 0.1954 | 0.2319 | 0.2737 | 0.3017 | 0.3798 |
| 71 | 0.1940 | 0.2303 | 0.2718 | 0.2997 | 0.3773 |
| 72 | 0.1927 | 0.2287 | 0.2700 | 0.2977 | 0.3748 |
| 73 | 0.1914 | 0.2272 | 0.2682 | 0.2957 | 0.3724 |
| 74 | 0.1901 | 0.2257 | 0.2664 | 0.2938 | 0.3701 |
| 75 | 0.1888 | 0.2242 | 0.2647 | 0.2919 | 0.3678 |
| 76 | 0.1876 | 0.2227 | 0.2630 | 0.2900 | 0.3655 |
| 77 | 0.1864 | 0.2213 | 0.2613 | 0.2882 | 0.3633 |
| 78 | 0.1852 | 0.2199 | 0.2597 | 0.2864 | 0.3611 |
| 79 | 0.1841 | 0.2185 | 0.2581 | 0.2847 | 0.3589 |
| 80 | 0.1829 | 0.2172 | 0.2565 | 0.2830 | 0.3568 |
| 81 | 0.1818 | 0.2159 | 0.2550 | 0.2813 | 0.3547 |
| 82 | 0.1807 | 0.2146 | 0.2535 | 0.2796 | 0.3527 |
| 83 | 0.1796 | 0.2133 | 0.2520 | 0.2780 | 0.3507 |
| 84 | 0.1786 | 0.2120 | 0.2505 | 0.2764 | 0.3487 |
| 85 | 0.1775 | 0.2108 | 0.2491 | 0.2748 | 0.3468 |
| 86 | 0.1765 | 0.2096 | 0.2477 | 0.2732 | 0.3449 |
| 87 | 0.1755 | 0.2084 | 0.2463 | 0.2717 | 0.3430 |
| 88 | 0.1745 | 0.2072 | 0.2449 | 0.2702 | 0.3412 |
| 89 | 0.1735 | 0.2061 | 0.2435 | 0.2687 | 0.3393 |
| 90 | 0.1726 | 0.2050 | 0.2422 | 0.2673 | 0.3375 |
| 91 | 0.1716 | 0.2039 | 0.2409 | 0.2659 | 0.3358 |
| 92 | 0.1707 | 0.2028 | 0.2396 | 0.2645 | 0.3341 |
| 93 | 0.1698 | 0.2017 | 0.2384 | 0.2631 | 0.3323 |
| 94 | 0.1689 | 0.2006 | 0.2371 | 0.2617 | 0.3307 |
| 95 | 0.1680 | 0.1996 | 0.2359 | 0.2604 | 0.3290 |
| 96 | 0.1671 | 0.1986 | 0.2347 | 0.2591 | 0.3274 |
| 97 | 0.1663 | 0.1975 | 0.2335 | 0.2578 | 0.3258 |
| 98 | 0.1654 | 0.1966 | 0.2324 | 0.2565 | 0.3242 |
| 99 | 0.1646 | 0.1956 | 0.2312 | 0.2552 | 0.3226 |
| 100 | 0.1638 | 0.1946 | 0.2301 | 0.2540 | 0.3211 |

Tabel r untuk df = 101 - 150

| df = (N-2) | Tingkat signifikansi untuk uji satu arah | | | | |
|------------|--|--------|--------|--------|--------|
| | 0.05 | 0.025 | 0.01 | 0.005 | 0.0005 |
| | Tingkat signifikansi untuk uji dua arah | | | | |
| | 0.1 | 0.05 | 0.02 | 0.01 | 0.001 |
| 101 | 0.1630 | 0.1937 | 0.2290 | 0.2528 | 0.3196 |
| 102 | 0.1622 | 0.1927 | 0.2279 | 0.2515 | 0.3181 |
| 103 | 0.1614 | 0.1918 | 0.2268 | 0.2504 | 0.3166 |
| 104 | 0.1606 | 0.1909 | 0.2257 | 0.2492 | 0.3152 |
| 105 | 0.1599 | 0.1900 | 0.2247 | 0.2480 | 0.3137 |
| 106 | 0.1591 | 0.1891 | 0.2236 | 0.2469 | 0.3123 |
| 107 | 0.1584 | 0.1882 | 0.2226 | 0.2458 | 0.3109 |
| 108 | 0.1576 | 0.1874 | 0.2216 | 0.2446 | 0.3095 |
| 109 | 0.1569 | 0.1865 | 0.2206 | 0.2436 | 0.3082 |
| 110 | 0.1562 | 0.1857 | 0.2196 | 0.2425 | 0.3068 |
| 111 | 0.1555 | 0.1848 | 0.2186 | 0.2414 | 0.3055 |
| 112 | 0.1548 | 0.1840 | 0.2177 | 0.2403 | 0.3042 |
| 113 | 0.1541 | 0.1832 | 0.2167 | 0.2393 | 0.3029 |
| 114 | 0.1535 | 0.1824 | 0.2158 | 0.2383 | 0.3016 |
| 115 | 0.1528 | 0.1816 | 0.2149 | 0.2373 | 0.3004 |
| 116 | 0.1522 | 0.1809 | 0.2139 | 0.2363 | 0.2991 |
| 117 | 0.1515 | 0.1801 | 0.2131 | 0.2353 | 0.2979 |
| 118 | 0.1509 | 0.1793 | 0.2122 | 0.2343 | 0.2967 |
| 119 | 0.1502 | 0.1786 | 0.2113 | 0.2333 | 0.2955 |
| 120 | 0.1496 | 0.1779 | 0.2104 | 0.2324 | 0.2943 |
| 121 | 0.1490 | 0.1771 | 0.2096 | 0.2315 | 0.2931 |
| 122 | 0.1484 | 0.1764 | 0.2087 | 0.2305 | 0.2920 |
| 123 | 0.1478 | 0.1757 | 0.2079 | 0.2296 | 0.2908 |
| 124 | 0.1472 | 0.1750 | 0.2071 | 0.2287 | 0.2897 |
| 125 | 0.1466 | 0.1743 | 0.2062 | 0.2278 | 0.2886 |
| 126 | 0.1460 | 0.1736 | 0.2054 | 0.2269 | 0.2875 |
| 127 | 0.1455 | 0.1729 | 0.2046 | 0.2260 | 0.2864 |
| 128 | 0.1449 | 0.1723 | 0.2039 | 0.2252 | 0.2853 |
| 129 | 0.1443 | 0.1716 | 0.2031 | 0.2243 | 0.2843 |
| 130 | 0.1438 | 0.1710 | 0.2023 | 0.2235 | 0.2832 |
| 131 | 0.1432 | 0.1703 | 0.2015 | 0.2226 | 0.2822 |
| 132 | 0.1427 | 0.1697 | 0.2008 | 0.2218 | 0.2811 |
| 133 | 0.1422 | 0.1690 | 0.2001 | 0.2210 | 0.2801 |
| 134 | 0.1416 | 0.1684 | 0.1993 | 0.2202 | 0.2791 |
| 135 | 0.1411 | 0.1678 | 0.1986 | 0.2194 | 0.2781 |
| 136 | 0.1406 | 0.1672 | 0.1979 | 0.2186 | 0.2771 |
| 137 | 0.1401 | 0.1666 | 0.1972 | 0.2178 | 0.2761 |
| 138 | 0.1396 | 0.1660 | 0.1965 | 0.2170 | 0.2752 |
| 139 | 0.1391 | 0.1654 | 0.1958 | 0.2163 | 0.2742 |
| 140 | 0.1386 | 0.1648 | 0.1951 | 0.2155 | 0.2733 |
| 141 | 0.1381 | 0.1642 | 0.1944 | 0.2148 | 0.2723 |
| 142 | 0.1376 | 0.1637 | 0.1937 | 0.2140 | 0.2714 |
| 143 | 0.1371 | 0.1631 | 0.1930 | 0.2133 | 0.2705 |
| 144 | 0.1367 | 0.1625 | 0.1924 | 0.2126 | 0.2696 |
| 145 | 0.1362 | 0.1620 | 0.1917 | 0.2118 | 0.2687 |
| 146 | 0.1357 | 0.1614 | 0.1911 | 0.2111 | 0.2678 |
| 147 | 0.1353 | 0.1609 | 0.1904 | 0.2104 | 0.2669 |
| 148 | 0.1348 | 0.1603 | 0.1898 | 0.2097 | 0.2660 |
| 149 | 0.1344 | 0.1598 | 0.1892 | 0.2090 | 0.2652 |
| 150 | 0.1339 | 0.1593 | 0.1886 | 0.2083 | 0.2643 |

Tabel r untuk df = 151 - 200

| df = (N-2) | Tingkat signifikansi untuk uji satu arah | | | | |
|------------|---|--------------|-------------|--------------|---------------|
| | 0.05 | 0.025 | 0.01 | 0.005 | 0.0005 |
| | Tingkat signifikansi untuk uji dua arah | | | | |
| | 0.1 | 0.05 | 0.02 | 0.01 | 0.001 |
| 151 | 0.1335 | 0.1587 | 0.1879 | 0.2077 | 0.2635 |
| 152 | 0.1330 | 0.1582 | 0.1873 | 0.2070 | 0.2626 |
| 153 | 0.1326 | 0.1577 | 0.1867 | 0.2063 | 0.2618 |
| 154 | 0.1322 | 0.1572 | 0.1861 | 0.2057 | 0.2610 |
| 155 | 0.1318 | 0.1567 | 0.1855 | 0.2050 | 0.2602 |
| 156 | 0.1313 | 0.1562 | 0.1849 | 0.2044 | 0.2593 |
| 157 | 0.1309 | 0.1557 | 0.1844 | 0.2037 | 0.2585 |
| 158 | 0.1305 | 0.1552 | 0.1838 | 0.2031 | 0.2578 |
| 159 | 0.1301 | 0.1547 | 0.1832 | 0.2025 | 0.2570 |
| 160 | 0.1297 | 0.1543 | 0.1826 | 0.2019 | 0.2562 |
| 161 | 0.1293 | 0.1538 | 0.1821 | 0.2012 | 0.2554 |
| 162 | 0.1289 | 0.1533 | 0.1815 | 0.2006 | 0.2546 |
| 163 | 0.1285 | 0.1528 | 0.1810 | 0.2000 | 0.2539 |
| 164 | 0.1281 | 0.1524 | 0.1804 | 0.1994 | 0.2531 |
| 165 | 0.1277 | 0.1519 | 0.1799 | 0.1988 | 0.2524 |
| 166 | 0.1273 | 0.1515 | 0.1794 | 0.1982 | 0.2517 |
| 167 | 0.1270 | 0.1510 | 0.1788 | 0.1976 | 0.2509 |
| 168 | 0.1266 | 0.1506 | 0.1783 | 0.1971 | 0.2502 |
| 169 | 0.1262 | 0.1501 | 0.1778 | 0.1965 | 0.2495 |
| 170 | 0.1258 | 0.1497 | 0.1773 | 0.1959 | 0.2488 |
| 171 | 0.1255 | 0.1493 | 0.1768 | 0.1954 | 0.2481 |
| 172 | 0.1251 | 0.1488 | 0.1762 | 0.1948 | 0.2473 |
| 173 | 0.1247 | 0.1484 | 0.1757 | 0.1942 | 0.2467 |
| 174 | 0.1244 | 0.1480 | 0.1752 | 0.1937 | 0.2460 |
| 175 | 0.1240 | 0.1476 | 0.1747 | 0.1932 | 0.2453 |
| 176 | 0.1237 | 0.1471 | 0.1743 | 0.1926 | 0.2446 |
| 177 | 0.1233 | 0.1467 | 0.1738 | 0.1921 | 0.2439 |
| 178 | 0.1230 | 0.1463 | 0.1733 | 0.1915 | 0.2433 |
| 179 | 0.1226 | 0.1459 | 0.1728 | 0.1910 | 0.2426 |
| 180 | 0.1223 | 0.1455 | 0.1723 | 0.1905 | 0.2419 |
| 181 | 0.1220 | 0.1451 | 0.1719 | 0.1900 | 0.2413 |
| 182 | 0.1216 | 0.1447 | 0.1714 | 0.1895 | 0.2406 |
| 183 | 0.1213 | 0.1443 | 0.1709 | 0.1890 | 0.2400 |
| 184 | 0.1210 | 0.1439 | 0.1705 | 0.1884 | 0.2394 |
| 185 | 0.1207 | 0.1435 | 0.1700 | 0.1879 | 0.2387 |
| 186 | 0.1203 | 0.1432 | 0.1696 | 0.1874 | 0.2381 |
| 187 | 0.1200 | 0.1428 | 0.1691 | 0.1869 | 0.2375 |
| 188 | 0.1197 | 0.1424 | 0.1687 | 0.1865 | 0.2369 |
| 189 | 0.1194 | 0.1420 | 0.1682 | 0.1860 | 0.2363 |
| 190 | 0.1191 | 0.1417 | 0.1678 | 0.1855 | 0.2357 |
| 191 | 0.1188 | 0.1413 | 0.1674 | 0.1850 | 0.2351 |
| 192 | 0.1184 | 0.1409 | 0.1669 | 0.1845 | 0.2345 |
| 193 | 0.1181 | 0.1406 | 0.1665 | 0.1841 | 0.2339 |
| 194 | 0.1178 | 0.1402 | 0.1661 | 0.1836 | 0.2333 |
| 195 | 0.1175 | 0.1398 | 0.1657 | 0.1831 | 0.2327 |
| 196 | 0.1172 | 0.1395 | 0.1652 | 0.1827 | 0.2321 |
| 197 | 0.1169 | 0.1391 | 0.1648 | 0.1822 | 0.2315 |
| 198 | 0.1166 | 0.1388 | 0.1644 | 0.1818 | 0.2310 |
| 199 | 0.1164 | 0.1384 | 0.1640 | 0.1813 | 0.2304 |
| 200 | 0.1161 | 0.1381 | 0.1636 | 0.1809 | 0.2298 |





Titik Persentase Distribusi t

d.f. = 1 - 200

Diproduksi oleh: Junaidi
<http://junaidichaniago.wordpress.com>



Titik Persentase Distribusi t (df = 1 – 40)

| Pr df | 0.25 0.50 | 0.10 0.20 | 0.05 0.10 | 0.025 0.050 | 0.01 0.02 | 0.005 0.010 | 0.001 0.002 |
|----------|--------------|--------------|--------------|----------------|--------------|----------------|----------------|
| 1 | 1.00000 | 3.07768 | 6.31375 | 12.70620 | 31.82052 | 63.65674 | 318.30884 |
| 2 | 0.81650 | 1.88562 | 2.91999 | 4.30265 | 6.96456 | 9.92484 | 22.32712 |
| 3 | 0.76489 | 1.63774 | 2.35336 | 3.18245 | 4.54070 | 5.84091 | 10.21453 |
| 4 | 0.74070 | 1.53321 | 2.13185 | 2.77645 | 3.74695 | 4.60409 | 7.17318 |
| 5 | 0.72669 | 1.47588 | 2.01505 | 2.57058 | 3.36493 | 4.03214 | 5.89343 |
| 6 | 0.71756 | 1.43976 | 1.94318 | 2.44691 | 3.14267 | 3.70743 | 5.20763 |
| 7 | 0.71114 | 1.41492 | 1.89458 | 2.36462 | 2.99795 | 3.49948 | 4.78529 |
| 8 | 0.70639 | 1.39682 | 1.85955 | 2.30600 | 2.89646 | 3.35539 | 4.50079 |
| 9 | 0.70272 | 1.38303 | 1.83311 | 2.26216 | 2.82144 | 3.24984 | 4.29681 |
| 10 | 0.69981 | 1.37218 | 1.81246 | 2.22814 | 2.76377 | 3.16927 | 4.14370 |
| 11 | 0.69745 | 1.36343 | 1.79588 | 2.20099 | 2.71808 | 3.10581 | 4.02470 |
| 12 | 0.69548 | 1.35622 | 1.78229 | 2.17881 | 2.68100 | 3.05454 | 3.92963 |
| 13 | 0.69383 | 1.35017 | 1.77093 | 2.16037 | 2.65031 | 3.01228 | 3.85198 |
| 14 | 0.69242 | 1.34503 | 1.76131 | 2.14479 | 2.62449 | 2.97684 | 3.78739 |
| 15 | 0.69120 | 1.34061 | 1.75305 | 2.13145 | 2.60248 | 2.94671 | 3.73283 |
| 16 | 0.69013 | 1.33676 | 1.74588 | 2.11991 | 2.58349 | 2.92078 | 3.68615 |
| 17 | 0.68920 | 1.33338 | 1.73961 | 2.10982 | 2.56693 | 2.89823 | 3.64577 |
| 18 | 0.68836 | 1.33039 | 1.73406 | 2.10092 | 2.55238 | 2.87844 | 3.61048 |
| 19 | 0.68762 | 1.32773 | 1.72913 | 2.09302 | 2.53948 | 2.86093 | 3.57940 |
| 20 | 0.68695 | 1.32534 | 1.72472 | 2.08596 | 2.52798 | 2.84534 | 3.55181 |
| 21 | 0.68635 | 1.32319 | 1.72074 | 2.07961 | 2.51765 | 2.83136 | 3.52715 |
| 22 | 0.68581 | 1.32124 | 1.71714 | 2.07387 | 2.50832 | 2.81876 | 3.50499 |
| 23 | 0.68531 | 1.31946 | 1.71387 | 2.06866 | 2.49987 | 2.80734 | 3.48496 |
| 24 | 0.68485 | 1.31784 | 1.71088 | 2.06390 | 2.49216 | 2.79694 | 3.46678 |
| 25 | 0.68443 | 1.31635 | 1.70814 | 2.05954 | 2.48511 | 2.78744 | 3.45019 |
| 26 | 0.68404 | 1.31497 | 1.70562 | 2.05553 | 2.47863 | 2.77871 | 3.43500 |
| 27 | 0.68368 | 1.31370 | 1.70329 | 2.05183 | 2.47266 | 2.77068 | 3.42103 |
| 28 | 0.68335 | 1.31253 | 1.70113 | 2.04841 | 2.46714 | 2.76326 | 3.40816 |
| 29 | 0.68304 | 1.31143 | 1.69913 | 2.04523 | 2.46202 | 2.75639 | 3.39624 |
| 30 | 0.68276 | 1.31042 | 1.69726 | 2.04227 | 2.45726 | 2.75000 | 3.38518 |
| 31 | 0.68249 | 1.30946 | 1.69552 | 2.03951 | 2.45282 | 2.74404 | 3.37490 |
| 32 | 0.68223 | 1.30857 | 1.69389 | 2.03693 | 2.44868 | 2.73848 | 3.36531 |
| 33 | 0.68200 | 1.30774 | 1.69236 | 2.03452 | 2.44479 | 2.73328 | 3.35634 |
| 34 | 0.68177 | 1.30695 | 1.69092 | 2.03224 | 2.44115 | 2.72839 | 3.34793 |
| 35 | 0.68156 | 1.30621 | 1.68957 | 2.03011 | 2.43772 | 2.72381 | 3.34005 |
| 36 | 0.68137 | 1.30551 | 1.68830 | 2.02809 | 2.43449 | 2.71948 | 3.33262 |
| 37 | 0.68118 | 1.30485 | 1.68709 | 2.02619 | 2.43145 | 2.71541 | 3.32563 |
| 38 | 0.68100 | 1.30423 | 1.68595 | 2.02439 | 2.42857 | 2.71156 | 3.31903 |
| 39 | 0.68083 | 1.30364 | 1.68488 | 2.02269 | 2.42584 | 2.70791 | 3.31279 |
| 40 | 0.68067 | 1.30308 | 1.68385 | 2.02108 | 2.42326 | 2.70446 | 3.30688 |

Catatan: Probabilita yang lebih kecil yang ditunjukkan pada judul tiap kolom adalah luas daerah dalam satu ujung, sedangkan probabilitas yang lebih besar adalah luas daerah dalam kedua ujung



Titik Persentase Distribusi t (df = 41 – 80)

| Pr df \ | 0.25 0.50 | 0.10 0.20 | 0.05 0.10 | 0.025 0.050 | 0.01 0.02 | 0.005 0.010 | 0.001 0.002 |
|------------|--------------|--------------|--------------|----------------|--------------|----------------|----------------|
| 41 | 0.68052 | 1.30254 | 1.68288 | 2.01954 | 2.42080 | 2.70118 | 3.30127 |
| 42 | 0.68038 | 1.30204 | 1.68195 | 2.01808 | 2.41847 | 2.69807 | 3.29595 |
| 43 | 0.68024 | 1.30155 | 1.68107 | 2.01669 | 2.41625 | 2.69510 | 3.29089 |
| 44 | 0.68011 | 1.30109 | 1.68023 | 2.01537 | 2.41413 | 2.69228 | 3.28607 |
| 45 | 0.67998 | 1.30065 | 1.67943 | 2.01410 | 2.41212 | 2.68959 | 3.28148 |
| 46 | 0.67986 | 1.30023 | 1.67866 | 2.01290 | 2.41019 | 2.68701 | 3.27710 |
| 47 | 0.67975 | 1.29982 | 1.67793 | 2.01174 | 2.40835 | 2.68456 | 3.27291 |
| 48 | 0.67964 | 1.29944 | 1.67722 | 2.01063 | 2.40658 | 2.68220 | 3.26891 |
| 49 | 0.67953 | 1.29907 | 1.67655 | 2.00958 | 2.40489 | 2.67995 | 3.26508 |
| 50 | 0.67943 | 1.29871 | 1.67591 | 2.00856 | 2.40327 | 2.67779 | 3.26141 |
| 51 | 0.67933 | 1.29837 | 1.67528 | 2.00758 | 2.40172 | 2.67572 | 3.25789 |
| 52 | 0.67924 | 1.29805 | 1.67469 | 2.00665 | 2.40022 | 2.67373 | 3.25451 |
| 53 | 0.67915 | 1.29773 | 1.67412 | 2.00575 | 2.39879 | 2.67182 | 3.25127 |
| 54 | 0.67906 | 1.29743 | 1.67356 | 2.00488 | 2.39741 | 2.66998 | 3.24815 |
| 55 | 0.67898 | 1.29713 | 1.67303 | 2.00404 | 2.39608 | 2.66822 | 3.24515 |
| 56 | 0.67890 | 1.29685 | 1.67252 | 2.00324 | 2.39480 | 2.66651 | 3.24226 |
| 57 | 0.67882 | 1.29658 | 1.67203 | 2.00247 | 2.39357 | 2.66487 | 3.23948 |
| 58 | 0.67874 | 1.29632 | 1.67155 | 2.00172 | 2.39238 | 2.66329 | 3.23680 |
| 59 | 0.67867 | 1.29607 | 1.67109 | 2.00100 | 2.39123 | 2.66176 | 3.23421 |
| 60 | 0.67860 | 1.29582 | 1.67065 | 2.00030 | 2.39012 | 2.66028 | 3.23171 |
| 61 | 0.67853 | 1.29558 | 1.67022 | 1.99962 | 2.38905 | 2.65886 | 3.22930 |
| 62 | 0.67847 | 1.29536 | 1.66980 | 1.99897 | 2.38801 | 2.65748 | 3.22696 |
| 63 | 0.67840 | 1.29513 | 1.66940 | 1.99834 | 2.38701 | 2.65615 | 3.22471 |
| 64 | 0.67834 | 1.29492 | 1.66901 | 1.99773 | 2.38604 | 2.65485 | 3.22253 |
| 65 | 0.67828 | 1.29471 | 1.66864 | 1.99714 | 2.38510 | 2.65360 | 3.22041 |
| 66 | 0.67823 | 1.29451 | 1.66827 | 1.99656 | 2.38419 | 2.65239 | 3.21837 |
| 67 | 0.67817 | 1.29432 | 1.66792 | 1.99601 | 2.38330 | 2.65122 | 3.21639 |
| 68 | 0.67811 | 1.29413 | 1.66757 | 1.99547 | 2.38245 | 2.65008 | 3.21446 |
| 69 | 0.67806 | 1.29394 | 1.66724 | 1.99495 | 2.38161 | 2.64898 | 3.21260 |
| 70 | 0.67801 | 1.29376 | 1.66691 | 1.99444 | 2.38081 | 2.64790 | 3.21079 |
| 71 | 0.67796 | 1.29359 | 1.66660 | 1.99394 | 2.38002 | 2.64686 | 3.20903 |
| 72 | 0.67791 | 1.29342 | 1.66629 | 1.99346 | 2.37926 | 2.64585 | 3.20733 |
| 73 | 0.67787 | 1.29326 | 1.66600 | 1.99300 | 2.37852 | 2.64487 | 3.20567 |
| 74 | 0.67782 | 1.29310 | 1.66571 | 1.99254 | 2.37780 | 2.64391 | 3.20406 |
| 75 | 0.67778 | 1.29294 | 1.66543 | 1.99210 | 2.37710 | 2.64298 | 3.20249 |
| 76 | 0.67773 | 1.29279 | 1.66515 | 1.99167 | 2.37642 | 2.64208 | 3.20096 |
| 77 | 0.67769 | 1.29264 | 1.66488 | 1.99125 | 2.37576 | 2.64120 | 3.19948 |
| 78 | 0.67765 | 1.29250 | 1.66462 | 1.99085 | 2.37511 | 2.64034 | 3.19804 |
| 79 | 0.67761 | 1.29236 | 1.66437 | 1.99045 | 2.37448 | 2.63950 | 3.19663 |
| 80 | 0.67757 | 1.29222 | 1.66412 | 1.99006 | 2.37387 | 2.63869 | 3.19526 |

Catatan: Probabilita yang lebih kecil yang ditunjukkan pada judul tiap kolom adalah luas daerah dalam satu ujung, sedangkan probabilitas yang lebih besar adalah luas daerah dalam kedua ujung



Titik Persentase Distribusi t (df = 81 –120)

| Pr df \ | 0.25 0.50 | 0.10 0.20 | 0.05 0.10 | 0.025 0.050 | 0.01 0.02 | 0.005 0.010 | 0.001 0.002 |
|------------|--------------|--------------|--------------|----------------|--------------|----------------|----------------|
| 81 | 0.67753 | 1.29209 | 1.66388 | 1.98969 | 2.37327 | 2.63790 | 3.19392 |
| 82 | 0.67749 | 1.29196 | 1.66365 | 1.98932 | 2.37269 | 2.63712 | 3.19262 |
| 83 | 0.67746 | 1.29183 | 1.66342 | 1.98896 | 2.37212 | 2.63637 | 3.19135 |
| 84 | 0.67742 | 1.29171 | 1.66320 | 1.98861 | 2.37156 | 2.63563 | 3.19011 |
| 85 | 0.67739 | 1.29159 | 1.66298 | 1.98827 | 2.37102 | 2.63491 | 3.18890 |
| 86 | 0.67735 | 1.29147 | 1.66277 | 1.98793 | 2.37049 | 2.63421 | 3.18772 |
| 87 | 0.67732 | 1.29136 | 1.66256 | 1.98761 | 2.36998 | 2.63353 | 3.18657 |
| 88 | 0.67729 | 1.29125 | 1.66235 | 1.98729 | 2.36947 | 2.63286 | 3.18544 |
| 89 | 0.67726 | 1.29114 | 1.66216 | 1.98698 | 2.36898 | 2.63220 | 3.18434 |
| 90 | 0.67723 | 1.29103 | 1.66196 | 1.98667 | 2.36850 | 2.63157 | 3.18327 |
| 91 | 0.67720 | 1.29092 | 1.66177 | 1.98638 | 2.36803 | 2.63094 | 3.18222 |
| 92 | 0.67717 | 1.29082 | 1.66159 | 1.98609 | 2.36757 | 2.63033 | 3.18119 |
| 93 | 0.67714 | 1.29072 | 1.66140 | 1.98580 | 2.36712 | 2.62973 | 3.18019 |
| 94 | 0.67711 | 1.29062 | 1.66123 | 1.98552 | 2.36667 | 2.62915 | 3.17921 |
| 95 | 0.67708 | 1.29053 | 1.66105 | 1.98525 | 2.36624 | 2.62858 | 3.17825 |
| 96 | 0.67705 | 1.29043 | 1.66088 | 1.98498 | 2.36582 | 2.62802 | 3.17731 |
| 97 | 0.67703 | 1.29034 | 1.66071 | 1.98472 | 2.36541 | 2.62747 | 3.17639 |
| 98 | 0.67700 | 1.29025 | 1.66055 | 1.98447 | 2.36500 | 2.62693 | 3.17549 |
| 99 | 0.67698 | 1.29016 | 1.66039 | 1.98422 | 2.36461 | 2.62641 | 3.17460 |
| 100 | 0.67695 | 1.29007 | 1.66023 | 1.98397 | 2.36422 | 2.62589 | 3.17374 |
| 101 | 0.67693 | 1.28999 | 1.66008 | 1.98373 | 2.36384 | 2.62539 | 3.17289 |
| 102 | 0.67690 | 1.28991 | 1.65993 | 1.98350 | 2.36346 | 2.62489 | 3.17206 |
| 103 | 0.67688 | 1.28982 | 1.65978 | 1.98326 | 2.36310 | 2.62441 | 3.17125 |
| 104 | 0.67686 | 1.28974 | 1.65964 | 1.98304 | 2.36274 | 2.62393 | 3.17045 |
| 105 | 0.67683 | 1.28967 | 1.65950 | 1.98282 | 2.36239 | 2.62347 | 3.16967 |
| 106 | 0.67681 | 1.28959 | 1.65936 | 1.98260 | 2.36204 | 2.62301 | 3.16890 |
| 107 | 0.67679 | 1.28951 | 1.65922 | 1.98238 | 2.36170 | 2.62256 | 3.16815 |
| 108 | 0.67677 | 1.28944 | 1.65909 | 1.98217 | 2.36137 | 2.62212 | 3.16741 |
| 109 | 0.67675 | 1.28937 | 1.65895 | 1.98197 | 2.36105 | 2.62169 | 3.16669 |
| 110 | 0.67673 | 1.28930 | 1.65882 | 1.98177 | 2.36073 | 2.62126 | 3.16598 |
| 111 | 0.67671 | 1.28922 | 1.65870 | 1.98157 | 2.36041 | 2.62085 | 3.16528 |
| 112 | 0.67669 | 1.28916 | 1.65857 | 1.98137 | 2.36010 | 2.62044 | 3.16460 |
| 113 | 0.67667 | 1.28909 | 1.65845 | 1.98118 | 2.35980 | 2.62004 | 3.16392 |
| 114 | 0.67665 | 1.28902 | 1.65833 | 1.98099 | 2.35950 | 2.61964 | 3.16326 |
| 115 | 0.67663 | 1.28896 | 1.65821 | 1.98081 | 2.35921 | 2.61926 | 3.16262 |
| 116 | 0.67661 | 1.28889 | 1.65810 | 1.98063 | 2.35892 | 2.61888 | 3.16198 |
| 117 | 0.67659 | 1.28883 | 1.65798 | 1.98045 | 2.35864 | 2.61850 | 3.16135 |
| 118 | 0.67657 | 1.28877 | 1.65787 | 1.98027 | 2.35837 | 2.61814 | 3.16074 |
| 119 | 0.67656 | 1.28871 | 1.65776 | 1.98010 | 2.35809 | 2.61778 | 3.16013 |
| 120 | 0.67654 | 1.28865 | 1.65765 | 1.97993 | 2.35782 | 2.61742 | 3.15954 |

Catatan: Probabilita yang lebih kecil yang ditunjukkan pada judul tiap kolom adalah luas daerah dalam satu ujung, sedangkan probabilitas yang lebih besar adalah luas daerah dalam kedua ujung



Titik Persentase Distribusi t (df = 121 – 160)

| Pr df \ | 0.25 0.50 | 0.10 0.20 | 0.05 0.10 | 0.025 0.050 | 0.01 0.02 | 0.005 0.010 | 0.001 0.002 |
|------------|--------------|--------------|--------------|----------------|--------------|----------------|----------------|
| 121 | 0.67652 | 1.28859 | 1.65754 | 1.97976 | 2.35756 | 2.61707 | 3.15895 |
| 122 | 0.67651 | 1.28853 | 1.65744 | 1.97960 | 2.35730 | 2.61673 | 3.15838 |
| 123 | 0.67649 | 1.28847 | 1.65734 | 1.97944 | 2.35705 | 2.61639 | 3.15781 |
| 124 | 0.67647 | 1.28842 | 1.65723 | 1.97928 | 2.35680 | 2.61606 | 3.15726 |
| 125 | 0.67646 | 1.28836 | 1.65714 | 1.97912 | 2.35655 | 2.61573 | 3.15671 |
| 126 | 0.67644 | 1.28831 | 1.65704 | 1.97897 | 2.35631 | 2.61541 | 3.15617 |
| 127 | 0.67643 | 1.28825 | 1.65694 | 1.97882 | 2.35607 | 2.61510 | 3.15565 |
| 128 | 0.67641 | 1.28820 | 1.65685 | 1.97867 | 2.35583 | 2.61478 | 3.15512 |
| 129 | 0.67640 | 1.28815 | 1.65675 | 1.97852 | 2.35560 | 2.61448 | 3.15461 |
| 130 | 0.67638 | 1.28810 | 1.65666 | 1.97838 | 2.35537 | 2.61418 | 3.15411 |
| 131 | 0.67637 | 1.28805 | 1.65657 | 1.97824 | 2.35515 | 2.61388 | 3.15361 |
| 132 | 0.67635 | 1.28800 | 1.65648 | 1.97810 | 2.35493 | 2.61359 | 3.15312 |
| 133 | 0.67634 | 1.28795 | 1.65639 | 1.97796 | 2.35471 | 2.61330 | 3.15264 |
| 134 | 0.67633 | 1.28790 | 1.65630 | 1.97783 | 2.35450 | 2.61302 | 3.15217 |
| 135 | 0.67631 | 1.28785 | 1.65622 | 1.97769 | 2.35429 | 2.61274 | 3.15170 |
| 136 | 0.67630 | 1.28781 | 1.65613 | 1.97756 | 2.35408 | 2.61246 | 3.15124 |
| 137 | 0.67628 | 1.28776 | 1.65605 | 1.97743 | 2.35387 | 2.61219 | 3.15079 |
| 138 | 0.67627 | 1.28772 | 1.65597 | 1.97730 | 2.35367 | 2.61193 | 3.15034 |
| 139 | 0.67626 | 1.28767 | 1.65589 | 1.97718 | 2.35347 | 2.61166 | 3.14990 |
| 140 | 0.67625 | 1.28763 | 1.65581 | 1.97705 | 2.35328 | 2.61140 | 3.14947 |
| 141 | 0.67623 | 1.28758 | 1.65573 | 1.97693 | 2.35309 | 2.61115 | 3.14904 |
| 142 | 0.67622 | 1.28754 | 1.65566 | 1.97681 | 2.35289 | 2.61090 | 3.14862 |
| 143 | 0.67621 | 1.28750 | 1.65558 | 1.97669 | 2.35271 | 2.61065 | 3.14820 |
| 144 | 0.67620 | 1.28746 | 1.65550 | 1.97658 | 2.35252 | 2.61040 | 3.14779 |
| 145 | 0.67619 | 1.28742 | 1.65543 | 1.97646 | 2.35234 | 2.61016 | 3.14739 |
| 146 | 0.67617 | 1.28738 | 1.65536 | 1.97635 | 2.35216 | 2.60992 | 3.14699 |
| 147 | 0.67616 | 1.28734 | 1.65529 | 1.97623 | 2.35198 | 2.60969 | 3.14660 |
| 148 | 0.67615 | 1.28730 | 1.65521 | 1.97612 | 2.35181 | 2.60946 | 3.14621 |
| 149 | 0.67614 | 1.28726 | 1.65514 | 1.97601 | 2.35163 | 2.60923 | 3.14583 |
| 150 | 0.67613 | 1.28722 | 1.65508 | 1.97591 | 2.35146 | 2.60900 | 3.14545 |
| 151 | 0.67612 | 1.28718 | 1.65501 | 1.97580 | 2.35130 | 2.60878 | 3.14508 |
| 152 | 0.67611 | 1.28715 | 1.65494 | 1.97569 | 2.35113 | 2.60856 | 3.14471 |
| 153 | 0.67610 | 1.28711 | 1.65487 | 1.97559 | 2.35097 | 2.60834 | 3.14435 |
| 154 | 0.67609 | 1.28707 | 1.65481 | 1.97549 | 2.35081 | 2.60813 | 3.14400 |
| 155 | 0.67608 | 1.28704 | 1.65474 | 1.97539 | 2.35065 | 2.60792 | 3.14364 |
| 156 | 0.67607 | 1.28700 | 1.65468 | 1.97529 | 2.35049 | 2.60771 | 3.14330 |
| 157 | 0.67606 | 1.28697 | 1.65462 | 1.97519 | 2.35033 | 2.60751 | 3.14295 |
| 158 | 0.67605 | 1.28693 | 1.65455 | 1.97509 | 2.35018 | 2.60730 | 3.14261 |
| 159 | 0.67604 | 1.28690 | 1.65449 | 1.97500 | 2.35003 | 2.60710 | 3.14228 |
| 160 | 0.67603 | 1.28687 | 1.65443 | 1.97490 | 2.34988 | 2.60691 | 3.14195 |

Catatan: Probabilita yang lebih kecil yang ditunjukkan pada judul tiap kolom adalah luas daerah dalam satu ujung, sedangkan probabilitas yang lebih besar adalah luas daerah dalam kedua ujung



Titik Persentase Distribusi t (df = 161 – 200)

| Pr df \ | 0.25 0.50 | 0.10 0.20 | 0.05 0.10 | 0.025 0.050 | 0.01 0.02 | 0.005 0.010 | 0.001 0.002 |
|------------|--------------|--------------|--------------|----------------|--------------|----------------|----------------|
| 161 | 0.67602 | 1.28683 | 1.65437 | 1.97481 | 2.34973 | 2.60671 | 3.14162 |
| 162 | 0.67601 | 1.28680 | 1.65431 | 1.97472 | 2.34959 | 2.60652 | 3.14130 |
| 163 | 0.67600 | 1.28677 | 1.65426 | 1.97462 | 2.34944 | 2.60633 | 3.14098 |
| 164 | 0.67599 | 1.28673 | 1.65420 | 1.97453 | 2.34930 | 2.60614 | 3.14067 |
| 165 | 0.67598 | 1.28670 | 1.65414 | 1.97445 | 2.34916 | 2.60595 | 3.14036 |
| 166 | 0.67597 | 1.28667 | 1.65408 | 1.97436 | 2.34902 | 2.60577 | 3.14005 |
| 167 | 0.67596 | 1.28664 | 1.65403 | 1.97427 | 2.34888 | 2.60559 | 3.13975 |
| 168 | 0.67595 | 1.28661 | 1.65397 | 1.97419 | 2.34875 | 2.60541 | 3.13945 |
| 169 | 0.67594 | 1.28658 | 1.65392 | 1.97410 | 2.34862 | 2.60523 | 3.13915 |
| 170 | 0.67594 | 1.28655 | 1.65387 | 1.97402 | 2.34848 | 2.60506 | 3.13886 |
| 171 | 0.67593 | 1.28652 | 1.65381 | 1.97393 | 2.34835 | 2.60489 | 3.13857 |
| 172 | 0.67592 | 1.28649 | 1.65376 | 1.97385 | 2.34822 | 2.60471 | 3.13829 |
| 173 | 0.67591 | 1.28646 | 1.65371 | 1.97377 | 2.34810 | 2.60455 | 3.13801 |
| 174 | 0.67590 | 1.28644 | 1.65366 | 1.97369 | 2.34797 | 2.60438 | 3.13773 |
| 175 | 0.67589 | 1.28641 | 1.65361 | 1.97361 | 2.34784 | 2.60421 | 3.13745 |
| 176 | 0.67589 | 1.28638 | 1.65356 | 1.97353 | 2.34772 | 2.60405 | 3.13718 |
| 177 | 0.67588 | 1.28635 | 1.65351 | 1.97346 | 2.34760 | 2.60389 | 3.13691 |
| 178 | 0.67587 | 1.28633 | 1.65346 | 1.97338 | 2.34748 | 2.60373 | 3.13665 |
| 179 | 0.67586 | 1.28630 | 1.65341 | 1.97331 | 2.34736 | 2.60357 | 3.13638 |
| 180 | 0.67586 | 1.28627 | 1.65336 | 1.97323 | 2.34724 | 2.60342 | 3.13612 |
| 181 | 0.67585 | 1.28625 | 1.65332 | 1.97316 | 2.34713 | 2.60326 | 3.13587 |
| 182 | 0.67584 | 1.28622 | 1.65327 | 1.97308 | 2.34701 | 2.60311 | 3.13561 |
| 183 | 0.67583 | 1.28619 | 1.65322 | 1.97301 | 2.34690 | 2.60296 | 3.13536 |
| 184 | 0.67583 | 1.28617 | 1.65318 | 1.97294 | 2.34678 | 2.60281 | 3.13511 |
| 185 | 0.67582 | 1.28614 | 1.65313 | 1.97287 | 2.34667 | 2.60267 | 3.13487 |
| 186 | 0.67581 | 1.28612 | 1.65309 | 1.97280 | 2.34656 | 2.60252 | 3.13463 |
| 187 | 0.67580 | 1.28610 | 1.65304 | 1.97273 | 2.34645 | 2.60238 | 3.13438 |
| 188 | 0.67580 | 1.28607 | 1.65300 | 1.97266 | 2.34635 | 2.60223 | 3.13415 |
| 189 | 0.67579 | 1.28605 | 1.65296 | 1.97260 | 2.34624 | 2.60209 | 3.13391 |
| 190 | 0.67578 | 1.28602 | 1.65291 | 1.97253 | 2.34613 | 2.60195 | 3.13368 |
| 191 | 0.67578 | 1.28600 | 1.65287 | 1.97246 | 2.34603 | 2.60181 | 3.13345 |
| 192 | 0.67577 | 1.28598 | 1.65283 | 1.97240 | 2.34593 | 2.60168 | 3.13322 |
| 193 | 0.67576 | 1.28595 | 1.65279 | 1.97233 | 2.34582 | 2.60154 | 3.13299 |
| 194 | 0.67576 | 1.28593 | 1.65275 | 1.97227 | 2.34572 | 2.60141 | 3.13277 |
| 195 | 0.67575 | 1.28591 | 1.65271 | 1.97220 | 2.34562 | 2.60128 | 3.13255 |
| 196 | 0.67574 | 1.28589 | 1.65267 | 1.97214 | 2.34552 | 2.60115 | 3.13233 |
| 197 | 0.67574 | 1.28586 | 1.65263 | 1.97208 | 2.34543 | 2.60102 | 3.13212 |
| 198 | 0.67573 | 1.28584 | 1.65259 | 1.97202 | 2.34533 | 2.60089 | 3.13190 |
| 199 | 0.67572 | 1.28582 | 1.65255 | 1.97196 | 2.34523 | 2.60076 | 3.13169 |
| 200 | 0.67572 | 1.28580 | 1.65251 | 1.97190 | 2.34514 | 2.60063 | 3.13148 |

Catatan: Probabilita yang lebih kecil yang ditunjukkan pada judul tiap kolom adalah luas daerah dalam satu ujung, sedangkan probabilitas yang lebih besar adalah luas daerah dalam kedua ujung



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI PEKALONGAN
UNIT PERPUSTAKAAN

Jl.Kusuma bangsa No.9 Pekalongan.Telp.(0285) 412575 Faks (0285) 423418
Website :perpustakaan iain-pekalongan.ac.id |Email : perpustakaan@iain
pekalongan. ac.id

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademika IAIN Pekalongan, yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama : **PUTRI DEWI UTAMI**
NIM : **2013 114 216**
Jurusan/Prodi : **EKONOMI SYARIAH**

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Perpustakaan IAIN Pekalongan, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah :
 Tugas Akhir Skripsi Tesis Desertasi Lain-lain (.....)

“PENGARUH LABEL HALAL, ATRIBUT PRODUK DAN HARGA TERHADAP KEPUTUSAN PEMBELIAN PRODUK SHAMPO KHUSUS HIJAB (Studi Kasus Mahasiswa Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam dan Fakultas Ushuluddin Adab dan Dakwah IAIN Pekalongan)”

beserta perangkat yang di perlukan (bila ada). Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksekutif ini Perpustakaan IAIN Pekalongan berhak menyimpan, mengalih-media/format-kan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (database), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya lewat internet atau media lain secara **fulltext** untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan IAIN Pekalongan, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini

Dengan demikian ini yang saya buat dengan sebenarnya.

Pekalongan, Maret 2019
METERAI TEMPEL
TGL 20
CB742AFF626566955
6000
ENAM RIBU RUPIAH

PUTRI DEWI UTAMI
NIM. 2013114216

NB: Harap diisi, ditempel meterai dan ditandatangai
Kemudian diformat pdf dan dimasukkan dalam cd.