

DAFTAR PUSTAKA

- Andalusi, R. (2018). Pengaruh Kualitas Pelayanan, Harga dan Kualitas Produk Terhadap Kepuasan Pelanggan Instrumen Penunjang Laboratorium (Studi kasus Pada PT Laborindo Sarana Jakarta). *Jurnal Madani*, 1(2), 305–322.
- Arif, D., & Ekasari, R. (2021). Pengaruh Kualitas Pelayanan, Harga, dan Suasana Cafe Terhadap Kepuasan Konsumen. *Ecopreneur*.12, 3(2), 139. <https://doi.org/10.51804/econ12.v3i2.780>
- Asti, E., & Ayuningtyas, E. (2020). Pengaruh Kualitas Pelayanan, Kualitas Produk Dan Harga Terhadap Kepuasan Konsumen. *EKOMABIS: Jurnal Ekonomi Manajemen Bisnis*, 1(01), 1–14. <https://doi.org/10.37366/ekomabis.v1i01.2>
- Atikah, A., & Mulyono, D. (2021). Pengaruh Kualitas Jasa Dan Harga Terhadap Kepuasan Pelanggan Cengkareng Golf Club. *Bussman Journal : Indonesian Journal of Business and Management*, 1(1), 22–32. <https://doi.org/10.53363/buss.v1i1.3>
- Bansaleng, J. M., Sepang, J. L., & Tampenawas, J. L. A. (2021). Pengaruh Kualitas Produk, Kualitas Pelayanan dan Harga Produk Terhadap Kepuasan Konsumen Pengguna Kartu XL di Manado. *Jurnal EMBA*, 9(3), 331–340. <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/emba/article/view/34722>
- Barus, Y. Y., Sinaga, R. V., & Sagala, R. (2020). PENGARUH KUALITAS PELAYANAN, HARGA DAN LOKASI TERHADAP KEPUASAN KONSUMEN (Studi Kasus Pada Milala Service Station Medan). *Jurnal Manajemen Dan Bisnis*, 20, 141–150. <https://doi.org/10.54367/jmb.v20i1.694>
- Bisnis, P. A., Komunikasi, F., Telkom, U., Bisnis, P. A., Komunikasi, F., Telkom, U., & Aililigmailcom, E. (2016). *dengan lima dimensi sesuai dengan urutan kepada suatu perusahaan jasa tersebut jauh dibawah*. 11(2).
- Cahyani, F. G. (2016). Pengaruh Kualitas Produk, Kualitas Pelayanan Dan Harga Terhadap Kepuasan Konsumen. *Jurnal Ilmu Dan Riset Manajemen*, 5(3), 1–19.
- DESTARI, I. (2016). Pengaruh Kualitas Layanan dan kepercayaan terhadap Loyalitas pelanggan pada PT. Ojek Syar'I Surabaya. *Jurnal Pendidikan Tata Niaga (JPTN)*. <https://ejournal.unesa.ac.id/index.php/jptn/article/download/17338/15771>
- Efnita, T. (2017). Pengaruh Variasi Produk, Kualitas Pelayanan, Harga Dan Lokasi Terhadap Kepuasan Konsumen Pada Wedding Organizer. *AdBispreneur*, 2(2), 107–115. <https://doi.org/10.24198/adbispreneur.v2i2.13162>
- Ekonomi, F., & Manajemen, J. (2018). Pengaruh Kualitas Produk, Harga Dan Kualitas Pelayanan Terhadap Kepuasan Konsumen Pada Pt. Air Manado.

- Jurnal EMBA: Jurnal Riset Ekonomi, Manajemen, Bisnis Dan Akuntansi*, 6(3), 1658–1667. <https://doi.org/10.35794/emba.v6i3.20411>
- Handoko, B. (2017). Pengaruh Promosi, Harga Dan Kualitas Pelayanan Terhadap Kepuasan Konsumen Pada Titipan Kilat JNE Medan. *Jurnal Ilmiah Manajemen Dan Bisnis*, 18(1), 61–72. <https://doi.org/10.30596/jimb.v18i1.1098>
- Hidayat, A. A. (2021). *Menyusun Instrumen Penelitian & Uji Validitas Reliabilitas* (A. Aziz (ed.)). Health Books Publishing. https://books.google.co.id/books?id=0dAeEAAAQBAJ&printsec=frontcover&dq=uji+validitas&hl=id&newbks=1&newbks_redir=0&sa=X&redir_esc=y#v=onepage&q=uji+validitas&f=false (Diakses pada Minggu 2 Juli 2023)
- Indra, D., Regita, & Purba, J. T. (2019). Pengukuran Kualitas Pelayanan, Harga Dan Customer Value Terhadap Kepuasan Pelanggan Transportasi Online Bagi Kaum Millenial. *Journal of Accounting & Management Innovation*, 3(1), 14–35
- Issn, P., & Pelanggan, K. (2019). *Jurnal Ekonomi dan Bisnis*, Vol . 6 No . 2 September 2019 E - ISSN. 6(2), 1–5.
- Kotler dan Amstrong. 2008. Prinsip-prinsip Pemasaran. Jilid 1 dan 2. Edisi 12. Jakarta: Erlangga.
- Kotler dan Keller. 2009. Manajemen Pemasaran. Jilid I. Edisi ke 13. Jakarta: Erlangga
- Kotler, P. (2002). *Manajemen Pemasaran* (Milenium). PT Prenhallindo
- Kotler, Philip and Kevin Lane Keller, 2013. Manajemen Pemasaran, Edisi 13 Jilid 1 dan 2, Alih Bahasa : Bob Sabran, Erlangga, Jakarta
- Kualitas, P., Dan, L., Terhadap, H., Pada, P., Studi, G., & Kecamatan, W. (2022). *JURNAL ILMIAH M-PROGRESS*. 12(1), 70–83.
- Lestari, A. D. (2019). Pengaruh Kualitas Pelayanan , Harga , Dan Kepercayaan Terhadap Kepuasan Pelanggan Pada Pt . Global Jet Express (J & T) Surabaya. *Jurnal ILMU Dan Riset Manajemen*, 8(7), 1–19. <http://jurnalmahasiswa.stiesia.ac.id/index.php/jirm/article/view/2319>
- Mahendri, W., & Munir, A. F. (2021). PENGARUH KUALITAS PELAYANAN, HARGA, DAN CITRA MEREK TERHADAP KEPUASAN PELANGGAN (Studi Pada Jasa Transportasi Gojek Online Di Sidoarjo). *Margin Eco*, 5(2), 11–17. <https://doi.org/10.32764/margin.v5i2.2085>
- Management, J. O. F. (2021). *Boimau and Bessie/ JOURNAL OF MANAGEMENT (SME's) Vol. 14, No.2, 2021, p169-187*. 14(2), 169–187.
- Media, I. (2022). Pemain Golf Meningkat Pasca Pandemi. 17 Maret. <https://mediaindonesia.com/olahraga/478934/peminat-golf-di-kalangan-milenial-meningkat-selama-pandemi>

- Novi, Semmaila, I. (2019). *Tata Kelola. Pengaruh kualitas Layanan Dan KuaLitas Produk Terhadap Kepuasan Pelanggan*. 7.
- Ovidani, Z., & Hidayat, W. (2020). Pengaruh Kualitas Pelayanan, Harga Dan Kepercayaan Terhadap Kepuasan Pelanggan Pada Hotel Dafam Semarang. *Jurnal Ilmu Administrasi Bisnis*, 9(2), 167–174. <https://doi.org/10.14710/jiab.2020.27277>
- Pelayanan, P. K., Harga, P., Citra, D. A. N., Sianipar, G. J. M., Ekonomi, F., Hkbp, U., Jl, N., & No, S. (2015). *TRANSPORTASI OJEK ONLINE (Studi Pada Pelanggan GrabBike Di Kota Medan)*. 19, 183–196.
- Puja, I. M. S. (2021). *Pengaruh Kualitas Pelayanan , Harga Dan Promosi Terhadap Kepuasan Pelanggan Di Percetakan UD . Wipra Print*. 1(3), 943–953.
- Rangga, A., & Nalendra, A. (2018). *TERHADAP LOYALITAS PELANGGAN (STUDI KASUS PELANGGAN IM3 MADIUN)*. 3(2), 281–288.
- Santoso, J. B. (2019). Pengaruh Kualitas Produk, Kualitas Pelayanan, dan Harga terhadap Kepuasan dan Loyalitas Konsumen. *Jurnal Akuntansi Dan Manajemen*, 16(01), 127–146. <https://doi.org/10.36406/jam.v16i01.271>
- Sugiyono. (2018). *Metode Penelitian Manajemen* (Setiyawami (ed.)). Alfabeta.
- Sugiyono. (2019). *Metodelogi Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif Dan R&D*. Bandung: ALFABETA
- Sukmanawati, S., & Purwati, S. (2022). Pengaruh Kualitas Pelayanan, Harga, Dan Promosi Terhadap Kepuasan Pelanggan Grab. *Jurnal Manajemen Almatama*, 1(1), 61–84. <https://doi.org/10.58413/jma.v1i1.220>
- Tombeng, B., Roring, F., & Farlane S. Rumokoy. (2019). Pengaruh Kualitas Pelayanan, Harga Dan Kualitas Produk Terhadap Kepuasan Konsumen Pada Rumah Makan Raja Oci Manado. *Jurnal EMBA: Jurnal Riset Ekonomi, Manajemen, Bisnis Dan Akuntansi*, 7(1), 891–900.

LAMPIRAN

Lampiran 1 **Kuesioner Penelitian**

Kepada Yth,

Bapak/Ibu/Saudara/i

Dengan hormat,

Sehubungan dengan penyusunan skripsi yang berjudul “Pengaruh Kualitas Pelayanan dan Harga terhadap Kepuasan Pelanggan Rancamaya Golf & Country Club”. Dengan ini saya Dhea Permatasari dari Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Binaniaga memohon kepada Bapak/Ibu/Saudara/i untuk berkenan mengisi kuesioner ini.

Dengan demikian, saya berharap Bapak/Ibu/Saudara/i dapat memberikan jawaban sebaik-baiknya dan sejujur-jujurnya. Setiap informasi yang Bapak/Ibu/Saudara/i berikan, akan saya jamin kerahasiaannya. Atas perhatian dan partisipasinya, saya ucapkan terimakasih.

Hormat saya,

Dhea Permatasari

Lanjutan Lampiran 1

A. Screening Kuesioner

Isilah pertanyaan di bawah ini dengan memberikan tanda (✓) untuk jawaban yang sesuai dengan pilihan Anda!

1. Apakah Anda bermain golf dalam tiga bulan terakhir?

- Ya (Lanjut)
- Tidak (Tutup)

2. Dimanakah biasanya Anda bermain golf?

- Gunung Geulis
- Rainbow Hills Golf Course
- Rancamaya Golf & Country Club
- Lainnya

3. Seberapa sering Anda bermain golf?

- 1 kali dalam seminggu
- 2-5 kali dalam seminggu
- 1 kali dalam sebulan
- Lainnya

B. Identitas Responden

Berilah tanda (✓) pada salah satu pilihan jawaban dan tuliskan jawaban singkat bila jawaban anda tidak tersedia pada pilihan jawaban pada kuesioner ini

Nama :

Nomor Handphone :

- Jenis Kelamin : 1. Laki-laki
2. Perempuan
- Usia : 1. 18-25 tahun
2. 26-50 tahun
3. >50 tahun
- Pendidikan Terakhir : 1. SMA Sederajat
2. Diploma
3. Sarjana
4. Pasca Sarjana
- Status Pekerjaan : 1. PNS
2. Wiraswasta
3. Pegawai Swasta
4. Lainnya
- Lamanya menggeluti olahraga golf : 1. 0-5 tahun
2. 6-15 tahun
3. 16-35 tahun
4. >35 tahun

C. Petunjuk Pengisian Kuesioner

Berilah tanda *check* (✓) pada jawaban yang paling sesuai dengan pendapat Anda pada kolom yang tersedia. Penilaian dapat Anda berikan berdasarkan pilihan berikut:

Pernyataan	Nilai
Sangat Setuju	5
Setuju	4
Ragu-ragu	3
Tidak Setuju	2
Sangat Tidak Setuju	1

D. Contoh Kuesioner

No	Pernyataan	Jawaban				
		STS	TS	RR	S	SS
	Keandalan (<i>reliability</i>)					
1	Pelayanan dapat diandalkan				✓	

E. Variabel Penelitian

1. Kualitas Pelayanan (X1)

No	Pernyataan	Jawaban				
		STS	TS	RR	S	SS
Keandalan (<i>reliability</i>)						
1	Karyawan Rancamaya Golf & Country Club memberikan pelayanan yang dapat diandalkan					
2	Pramu golf Rancamaya Golf & Country Club selalu memberi informasi dan arahan permainan seperti jarak, rintangan, dan <i>break</i>					
Daya tanggap (<i>responsiveness</i>)						
3	Karyawan Rancamaya Golf & Country Club cepat tanggap dalam menangani keluhan pelanggan					
4	Karyawan Rancamaya Golf & Country Club selalu siap memberikan bantuan apabila dibutuhkan					
Jaminan (<i>assurances</i>)						
5	Pramu golf Rancamaya Golf & Country Club mampu berkomunikasi dengan baik					
6	Karyawan Rancamaya Golf & Country Club menangani keluhan pelanggan dengan baik					
7	Karyawan Rancamaya Golf & Country Club tepat waktu dalam menangani keluhan pelanggan					
Empati (<i>empathy</i>)						

No	Pernyataan	Jawaban				
		STS	TS	RR	S	SS
8	Pelayanan pramu golf Rancamaya Golf & Country Club ramah dan sopan					
9	Karyawan Rancamaya Golf & Country Club memberikan pelayanan yang sama tanpa membeda-bedakan					
Bukti Fisik (<i>tangibles</i>)						
10	Rancamaya Golf & Country Club memiliki fasilitas yang lengkap					
11	Kondisi lapangan Rancamaya Golf & Country Club rapi dan terawat					
12	Penampilan karyawan Rancamaya Golf & Country Club sangat rapi dan sopan					

2. Harga(X2)

No	Pernyataan	Jawaban				
		STS	TS	RR	S	SS
Keterjangkauan harga						
1	Harga yang ditawarkan Rancamaya Golf & Country Club terjangkau dan berbeda dengan tempat lain					
2	Harga bermain golf di Rancamaya Golf & Country Club sesuai dengan yang Saya harapkan					
Kesesuaian harga dengan kualitas						

No	Pernyataan	Jawaban				
		STS	TS	RR	S	SS
3	Harga bermain golf di Rancamaya Golf & Country Club sesuai dengan kualitas pelayanan yang diberikan					
4	Saya bermain golf di Rancamaya Golf & Country Club karena harga sesuai dengan kualitas pelayanan yang saya harapkan					
Daya saing harga						
5	Harga bermain golf di Rancamaya Golf & Country Club dapat bersaing dengan golf <i>course</i> sekitarnya					
6	Harga yang ditawarkan Rancamaya Golf & Country Club relatif lebih murah dibandingkan golf course lainnya					
Kesesuaian harga dengan manfaat						
7	Saya merasa puas karena harga yang ditawarkan Rancamaya Golf & Country Club sesuai dengan manfaat yang saya dapatkan					
8	Harga yang ditawarkan Rancamaya Golf & Country Club sesuai dengan manfaat besar dibandingkan pesaing					

3. Kepuasan Pelanggan (Y)

No	Pernyataan	Jawaban				
		STS	TS	RR	S	SS
Kesesuaian harapan						
1	Kualitas pelayanan yang ada di Rancamaya Golf & Country Club sesuai dengan yang saya harapkan					

No	Pernyataan	Jawaban				
		STS	TS	RR	S	SS
2	Saya merasa puas atas pelayanan dan kinerja para pramugolf yang ada di Rancamaya Golf & Country Club					
Minat berkunjung kembali						
3	Saya akan berkunjung kembali untuk bermain golf di Rancamaya Golf & Country Club					
4	Saya bersedia untuk selalu menggunakan lapangan Rancamaya Golf & Country Club sebagai salah satu sarana olahraga					
5	Saya akan menggunakan jasa Rancamaya Golf & Country Club lagi karena pelayanan yang memuaskan					
Kesediaan merekomendasikan						
6	Saya bersedia merekomendasikan Rancamaya Golf & Country Club kepada kerabat saya					
7	Saya akan merekomendasikan kerabat saya untuk bermain golf di Rancamaya Golf & Country karena harga sesuai dengan pelayanan yang diharapkan					

KP 1	KP 2	KP 3	KP 4	KP 5	KP 6	KP 7	KP 8	KP 9	KP1 0	KP1 1	KP1 2	TOTAL X1
4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	3	3	44
4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	46
4	4	4	4	4	4	4	5	3	5	5	5	51
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	60
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	38
4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	38
4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	39
3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	38
4	4	4	3	3	4	4	3	5	4	4	3	45
4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	38
3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	40
3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	38
4	4	5	4	4	4	4	4	4	3	4	3	47
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	38
4	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	40
4	4	4	4	4	4	3	4	3	3	4	4	45
3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	40
3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	5	3	40
4	4	4	4	4	4	3	4	3	3	4	4	45
3	4	4	4	3	3	4	4	4	3	4	3	43
3	3	4	4	4	4	3	4	3	3	4	4	43
5	5	4	4	5	4	4	5	5	5	5	5	56
4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	49
3	3	3	3	4	4	4	3	4	4	3	3	41
4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	38
3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	47
4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	54
4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	3	55
5	4	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	41
5	3	3	4	4	4	4	4	5	5	4	5	50
4	4	4	3	3	3	3	3	4	4	3	3	41
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	47
3	4	3	3	3	3	3	5	3	5	5	4	44
4	4	5	4	4	4	3	4	4	5	4	5	50
3	3	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	41
4	5	4	5	4	5	5	5	5	5	4	4	55
4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	49
5	4	5	4	3	5	4	4	5	5	4	4	52
3	3	3	4	3	3	3	4	4	3	4	4	41

KP 1	KP 2	KP 3	KP 4	KP 5	KP 6	KP 7	KP 8	KP 9	KP1 0	KP1 1	KP1 2	TOTAL X1
4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	41
3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	41
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48
4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	49
4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	46
4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	5	48
5	5	5	4	3	4	4	5	4	4	3	5	51
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48
4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	45
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	49
4	5	5	4	5	4	5	5	5	4	5	5	56
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	60
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	60
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	49
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	60
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	60
4	4	4	4	3	4	4	4	4	5	4	4	48
4	3	4	4	4	4	4	3	5	4	4	4	47
4	5	5	3	4	4	5	4	4	4	5	4	51
4	4	4	3	5	4	4	4	4	4	4	4	48
5	5	5	5	5	4	5	4	4	4	5	4	55
4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	5	47
4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	59
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	59
3	5	5	4	5	5	4	3	4	5	4	4	51
5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4	56
4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	58
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	60
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	59
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	60
4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	49
5	5	4	4	5	4	5	5	5	5	5	4	56
4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	59
5	4	5	4	3	5	4	5	4	4	4	4	51
5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	4	57
5	4	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	57
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	59

KP 1	KP 2	KP 3	KP 4	KP 5	KP 6	KP 7	KP 8	KP 9	KP1 0	KP1 1	KP1 2	TOTAL X1
4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	47
4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	2	4	44
5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	57
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	60
4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	50
4	4	5	3	4	5	4	4	4	5	4	4	50
5	5	5	4	4	4	4	5	5	5	4	5	55
4	4	4	5	5	4	4	4	5	5	4	5	53
4	4	3	4	4	5	4	4	4	4	5	5	50
5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	58
4	4	5	4	5	5	4	5	5	4	5	4	54
4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	57
3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	39
4	4	5	4	4	4	5	4	3	4	5	5	51
4	5	4	5	5	4	4	5	4	4	4	4	52
3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	3	40
4	4	4	3	4	5	5	5	4	5	4	5	52
4	4	4	4	5	4	4	4	5	4	4	4	50
3	2	3	3	4	3	4	3	4	3	4	3	39
3	3	2	4	3	4	5	4	3	3	5	3	42
4	3	4	5	4	3	3	3	4	3	4	3	43
3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	38
5	4	5	4	4	5	5	4	5	5	3	4	53
5	4	3	5	4	4	4	4	5	5	5	5	53
4	3	4	4	5	4	3	3	5	3	5	3	46
5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	58
4	4	4	2	4	3	3	5	5	3	4	3	44
2	5	5	4	3	2	5	4	4	3	4	4	45
5	4	3	3	4	5	3	4	3	3	3	4	44
3	4	3	3	3	4	3	4	3	3	4	5	42
5	5	4	5	4	5	4	3	5	4	5	5	54
5	3	4	2	3	3	5	3	4	3	4	3	42
4	3	4	4	3	5	2	5	3	2	3	4	42
5	5	2	3	5	5	4	5	5	4	5	5	53
5	2	4	5	3	5	4	5	5	4	4	5	51
5	4	5	5	4	5	5	3	5	4	4	5	54
5	4	3	5	5	4	5	5	5	4	5	5	55
5	4	4	5	5	5	4	5	2	5	5	3	52
4	3	4	3	3	3	4	3	4	4	3	5	43

KP 1	KP 2	KP 3	KP 4	KP 5	KP 6	KP 7	KP 8	KP 9	KP1 0	KP1 1	KP1 2	TOTAL X1
3	4	4	3	4	3	3	4	3	5	3	4	43
4	3	4	3	3	4	4	3	3	5	3	4	43
4	3	4	4	4	3	4	3	3	5	3	5	45
3	5	4	4	3	5	3	4	3	3	4	3	44
4	3	4	5	5	5	5	5	4	3	5	5	53

B. Variabel Harga (X2)

HR1	HR2	HR3	HR4	HR5	HR6	HR7	HR8	TOTAL X2
4	4	4	5	5	5	5	5	37
5	5	4	5	4	5	5	5	38
4	4	4	3	4	3	4	4	30
4	5	4	3	4	4	5	5	34
5	4	4	4	3	5	4	5	34
3	5	5	4	5	5	5	5	37
5	4	5	4	4	5	4	5	36
4	5	4	4	3	4	5	4	33
4	4	5	5	5	4	4	4	35
4	5	5	4	5	4	5	5	37
5	4	5	4	5	4	5	5	37
5	4	4	5	5	4	4	5	36
5	4	4	5	5	4	5	5	37
4	4	5	5	3	5	5	3	34
3	4	4	4	4	3	4	4	30
4	4	3	5	4	4	4	5	33
3	4	4	5	5	5	5	4	35
4	4	4	5	4	3	5	5	34
5	5	5	5	4	4	4	3	35
4	3	4	3	3	4	4	4	29
3	5	5	5	5	4	5	5	37
5	5	5	5	4	4	4	5	37
4	3	4	4	5	5	5	5	35
4	4	5	5	3	4	4	4	33
4	4	5	4	4	4	5	5	35
5	4	4	4	5	3	4	4	33
4	4	5	3	3	3	3	3	28
4	5	4	4	5	5	4	4	35

HR1	HR2	HR3	HR4	HR5	HR6	HR7	HR8	TOTAL X2
4	3	3	3	3	2	4	4	26
4	5	4	5	4	5	5	5	37
5	5	5	5	5	4	4	4	37
4	4	3	3	4	4	4	3	29
4	3	3	3	3	3	3	3	25
3	3	4	3	4	3	4	3	27
4	4	3	3	3	4	4	4	29
4	5	5	5	5	5	5	5	39
5	5	5	5	5	5	5	5	40
4	4	5	5	5	4	5	5	37
4	4	3	4	3	3	3	3	27
3	3	3	3	3	3	3	3	24
4	4	3	4	3	4	5	4	31
3	3	3	3	3	3	3	3	24
4	4	4	4	5	4	4	5	34
3	3	3	3	3	3	3	3	24
5	4	4	4	4	5	4	4	34
4	4	5	3	4	3	3	3	29
4	4	4	3	3	3	5	5	31
3	3	3	3	3	3	3	3	24
4	5	3	3	4	4	4	4	31
5	4	4	4	4	5	4	4	34
4	3	3	3	3	3	3	3	25
3	3	4	4	3	4	3	4	28
4	4	4	4	4	4	3	4	31
3	4	3	3	4	4	3	3	27
5	5	4	4	3	3	4	3	31
3	4	3	3	3	3	3	3	25
4	4	4	4	4	4	5	5	34
3	3	3	3	4	3	3	3	25
3	3	3	3	3	3	4	3	25
4	3	3	3	3	3	3	3	25
5	5	3	3	3	3	4	3	29
4	3	3	3	3	3	4	4	27
4	4	4	4	3	4	4	4	31
3	3	3	3	4	3	3	3	25
4	4	3	3	4	3	3	3	27
5	3	4	3	5	3	4	3	30
4	4	4	4	3	3	4	4	30

HR1	HR2	HR3	HR4	HR5	HR6	HR7	HR8	TOTAL X2
4	4	4	4	4	4	3	4	31
4	4	4	4	4	3	4	4	31
4	4	4	4	3	3	3	3	28
4	4	4	4	5	4	4	4	33
3	4	5	4	4	4	4	4	32
4	4	4	4	5	5	5	4	35
4	5	4	4	4	4	4	4	33
4	3	5	5	4	4	4	5	34
4	4	3	4	4	4	4	4	31
4	5	4	4	4	4	4	4	33
4	4	5	4	5	5	4	4	35
4	4	4	4	4	4	4	4	32
5	5	5	5	4	4	5	5	38
4	4	4	4	4	4	4	4	32
4	4	4	3	4	4	4	4	31
4	4	4	4	5	4	4	4	33
3	5	5	5	5	5	5	5	38
3	5	5	5	4	5	4	5	36
5	5	4	5	5	5	5	4	38
4	4	4	4	5	4	4	4	33
5	5	5	5	5	5	5	5	40
5	5	5	5	5	5	5	5	40
4	4	4	3	4	4	4	3	30
5	5	5	4	5	5	5	5	39
4	4	4	4	4	4	4	4	32
5	5	5	4	5	4	4	4	36
4	4	4	4	3	3	4	4	30
4	3	3	3	3	3	3	3	25
4	4	4	5	5	5	4	4	35
2	4	3	4	5	5	4	5	32
4	4	4	4	4	4	4	4	32
5	4	4	5	5	5	4	4	36
5	5	5	5	5	4	5	5	39
5	5	5	5	2	5	5	5	37
5	5	5	5	5	4	5	5	39
4	4	4	4	4	4	4	4	32
5	5	5	5	5	5	5	5	40
4	4	4	4	4	3	3	3	29
4	4	4	5	5	5	4	5	36

HR1	HR2	HR3	HR4	HR5	HR6	HR7	HR8	TOTAL X2
5	5	5	5	4	4	4	4	36
4	4	4	2	4	4	4	4	30
4	5	5	4	5	4	5	4	36
4	4	4	4	4	4	3	3	30
4	4	4	4	4	4	4	4	32
4	5	5	5	5	5	5	5	39
4	4	4	4	4	4	4	4	32
4	4	4	4	4	4	4	4	32
5	5	5	4	5	5	4	5	38
4	4	4	4	4	4	4	4	32
4	5	5	5	5	5	5	5	39
5	5	5	5	5	5	5	4	38
5	5	5	5	4	4	4	4	36
3	3	5	3	4	3	3	4	28
4	4	3	3	3	4	4	3	28
4	4	3	4	4	5	5	5	34
5	5	5	4	5	5	5	5	39
4	4	3	3	3	3	3	5	28
4	4	5	5	3	4	4	4	33
4	4	5	4	4	4	4	4	33
4	4	3	4	4	3	3	3	28
3	3	3	3	3	4	4	3	26
4	4	3	3	3	3	3	3	26
4	3	4	3	3	3	5	5	30
4	3	4	3	4	3	5	3	29
3	4	4	4	3	3	3	3	27
3	4	3	3	5	3	3	3	27
4	3	3	3	4	3	3	3	26
4	4	3	3	3	3	3	3	26
3	4	4	3	3	3	3	3	26
5	5	5	5	5	5	5	5	40
3	3	3	3	3	3	3	3	24
4	4	4	3	2	4	3	4	28
3	3	3	3	3	3	3	3	24
3	3	3	3	3	3	3	3	24
5	5	5	5	5	5	5	5	40
4	3	4	3	3	3	3	3	26
5	4	3	3	4	3	3	3	28
2	5	5	5	5	4	5	5	36

HR1	HR2	HR3	HR4	HR5	HR6	HR7	HR8	TOTAL X2
5	5	2	4	5	5	5	5	36
5	5	5	5	5	4	5	5	39
5	5	5	5	5	5	5	5	40
4	4	3	3	3	4	3	3	27
3	5	2	3	3	3	3	3	25
4	4	3	3	3	3	3	3	26
4	4	3	3	3	4	3	3	27
3	4	5	3	3	3	3	5	29
4	4	3	3	4	3	3	3	27
5	5	4	3	3	4	5	4	33

C. Variabel Kepuasan Pelanggan (Y)

KPL1	KPL2	KPL3	KPL4	KPL5	KPL6	KPL7	TOTAL Y
3	3	3	3	3	3	3	21
5	5	4	5	5	5	5	34
4	4	3	4	3	4	3	25
5	5	4	5	5	4	5	33
5	5	5	4	5	5	5	34
5	5	5	5	5	5	5	35
5	4	5	5	5	5	5	34
4	5	4	3	4	5	4	29
3	3	3	3	3	3	3	21
4	3	4	4	4	4	4	27
5	4	5	5	5	5	5	34
5	5	4	5	5	4	4	32
5	5	5	4	4	5	5	33
4	4	5	5	5	5	5	33
4	4	4	4	4	5	4	29
5	4	5	3	5	5	5	32
3	3	3	3	3	3	3	21
5	5	5	4	3	5	5	32
5	5	5	5	5	4	4	33
3	3	3	3	3	3	3	21
3	3	3	3	3	3	3	21
4	4	4	5	4	4	4	29
3	3	3	3	3	3	3	21
4	4	3	3	3	3	4	24

KPL1	KPL2	KPL3	KPL4	KPL5	KPL6	KPL7	TOTAL Y
4	5	5	4	4	2	3	27
4	4	4	4	3	3	4	26
4	5	5	5	5	5	5	34
3	3	3	3	3	3	3	21
4	4	4	4	5	4	4	29
4	4	4	4	3	4	4	27
4	5	4	4	4	4	4	29
3	3	3	4	3	4	5	25
4	4	4	5	4	4	4	29
3	5	4	4	3	4	3	26
3	3	3	4	4	4	4	25
5	4	5	4	5	5	5	33
5	5	4	4	5	3	5	31
3	3	3	3	3	3	3	21
4	4	5	5	5	4	5	32
3	3	3	3	3	3	3	21
3	3	3	3	3	3	3	21
4	4	5	3	4	5	3	28
5	4	4	4	4	4	4	29
4	3	4	4	3	4	5	27
4	4	4	4	4	4	4	28
5	4	3	3	4	5	5	29
4	3	4	5	4	4	4	28
4	4	4	4	4	4	4	28
4	3	3	3	3	3	3	22
4	4	4	4	4	4	5	29
5	4	4	4	5	4	4	30
3	4	4	3	4	4	3	25
4	3	4	4	4	3	4	26
3	3	4	4	3	4	3	24
4	4	4	4	3	4	4	27
4	4	5	4	5	5	4	31
4	4	4	3	5	3	4	27
3	3	3	3	3	4	3	22
3	3	3	3	4	3	3	22
4	3	4	4	4	4	4	27
3	3	3	4	3	3	4	23
5	5	5	5	5	5	5	35
4	4	3	4	4	3	4	26
5	5	4	5	4	3	5	31

KPL1	KPL2	KPL3	KPL4	KPL5	KPL6	KPL7	TOTAL Y
4	3	5	4	4	3	4	27
4	4	4	3	4	4	4	27
4	4	4	4	4	4	4	28
4	5	4	5	4	4	4	30
4	4	4	4	4	4	4	28
4	5	5	4	4	4	4	30
4	4	4	4	4	4	4	28
5	5	5	5	5	5	4	34
4	4	4	4	4	4	4	28
4	4	4	4	4	4	5	29
5	5	5	5	5	5	5	35
4	4	4	4	4	4	4	28
4	4	4	4	4	4	4	28
3	5	4	5	5	4	5	31
4	4	4	4	4	4	4	28
5	4	4	5	4	4	5	31
4	3	3	4	4	4	4	26
5	4	5	4	5	4	5	32
3	3	3	3	3	3	4	22
3	3	3	4	4	4	3	24
4	4	5	5	4	3	5	30
4	4	3	3	4	4	4	26
3	3	4	4	4	4	4	26
4	4	4	4	4	4	4	28
4	3	3	3	4	4	3	24
3	3	3	4	3	4	4	24
3	3	3	4	3	3	5	24
4	4	3	3	3	3	3	23
4	3	4	3	5	4	3	26
3	3	3	4	3	4	4	24
3	3	4	3	3	3	3	22
3	3	4	4	5	3	3	25
5	5	5	5	5	5	5	35
3	3	3	3	3	3	3	21
4	4	4	3	4	3	3	25
4	4	3	3	3	3	3	23
3	3	3	4	3	3	3	22
4	4	3	4	3	3	3	24
3	5	3	3	3	3	3	23
4	5	4	3	3	3	3	25

KPL1	KPL2	KPL3	KPL4	KPL5	KPL6	KPL7	TOTAL Y
5	5	5	3	4	5	5	32
5	3	3	5	5	5	5	31
5	5	5	5	5	5	5	35
5	5	5	5	5	5	5	35
3	3	4	4	3	4	3	24
4	3	4	3	4	3	4	25
3	3	4	3	3	3	3	22
3	3	3	4	3	4	3	23
5	4	3	4	4	3	3	26
3	4	3	3	5	3	2	23
4	4	5	4	3	4	3	27

HR6	Pearson Correlation	.773**	.856**	.547**	.549**	.799**	1	.755**	.866**	.909**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.002	.002	.000		.000	.000	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
HR7	Pearson Correlation	.545**	.754**	.578**	.603**	.500**	.755**	1	.763**	.819**
	Sig. (2-tailed)	.002	.000	.001	.000	.005	.000		.000	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
HR8	Pearson Correlation	.619**	.844**	.656**	.666**	.707**	.866**	.763**	1	.911**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000		.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Total_HR	Pearson Correlation	.741**	.935**	.786**	.801**	.798**	.909**	.819**	.911**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30

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

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

C. Variabel Kepuasan Pelanggan (Y)

		Correlations							
		KPL1	KPL2	KPL3	KPL4	KPL5	KPL6	KPL7	Total_KPL
KPL1	Pearson Correlation	1	.928**	.801**	.717**	.772**	.773**	.595**	.897**
	Sig. (2-tailed)		.000	.000	.000	.000	.000	.001	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
KPL2	Pearson Correlation	.928**	1	.873**	.789**	.843**	.833**	.650**	.950**
	Sig. (2-tailed)	.000		.000	.000	.000	.000	.000	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
KPL3	Pearson Correlation	.801**	.873**	1	.799**	.716**	.582**	.552**	.859**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000		.000	.000	.001	.002	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
KPL4	Pearson Correlation	.717**	.789**	.799**	1	.925**	.631**	.836**	.923**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000		.000	.000	.000	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
KPL5	Pearson Correlation	.772**	.843**	.716**	.925**	1	.843**	.771**	.944**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000		.000	.000	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
KPL6	Pearson Correlation	.773**	.833**	.582**	.631**	.843**	1	.520**	.825**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.001	.000	.000		.003	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
KPL7	Pearson Correlation	.595**	.650**	.552**	.836**	.771**	.520**	1	.806**
	Sig. (2-tailed)	.001	.000	.002	.000	.000	.003		.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
Total_KPL	Pearson Correlation	.897**	.950**	.859**	.923**	.944**	.825**	.806**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30

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

Lampiran 4 Hasil Uji Reliabilitas

A. Variabel Kualitas Pelayanan (X1)

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.933	12

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item- Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
KP1	43.83	18.902	.878	.923
KP2	43.87	18.602	.748	.926
KP3	43.80	18.579	.879	.922
KP4	43.80	18.648	.860	.923
KP5	43.93	19.030	.666	.929
KP6	43.80	19.407	.654	.930
KP7	43.80	18.717	.841	.923
KP8	43.80	18.166	.556	.939
KP9	43.83	19.523	.571	.932
KP10	43.77	18.806	.750	.926
KP11	43.77	18.530	.628	.932
KP12	43.80	18.648	.730	.927

B. Variabel Harga (X2)**Reliability Statistics**

Cronbach's Alpha	N of Items
.933	8

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item- Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
HR1	27.97	9.964	.672	.931
HR2	27.93	9.582	.917	.917
HR3	27.97	8.999	.697	.932
HR4	27.90	9.472	.736	.926
HR5	28.07	9.099	.719	.929
HR6	28.00	9.241	.879	.917
HR7	28.00	9.241	.755	.925
HR8	27.93	9.237	.881	.916

C. Variabel Kepuasan Pelanggan (Y)

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.951	7

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item- Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
KPL1	24.30	6.769	.857	.941
KPL2	24.33	6.782	.932	.936
KPL3	24.27	6.754	.802	.946
KPL4	24.23	6.737	.893	.939
KPL5	24.27	6.823	.924	.937
KPL6	24.33	7.126	.767	.949
KPL7	24.27	6.685	.719	.956

Lampiran 5
Hasil Uji Analisis Deskriptif

A. Tabel Analisis Deskriptif Variabel Kualitas Pelayanan (X1)

No	Kode Indikator	Jawaban Responden					Jumlah	Score	Mean	Kategori
		1	2	3	4	5				
1	KP1	0	1	28	80	46	155	636	4,1	Tinggi
2	KP2	0	3	34	74	44	155	624	4,03	Tinggi
3	KP3	0	2	33	74	46	155	629	4,06	Tinggi
4	KP4	0	2	42	68	43	155	617	3,98	Tinggi
5	KP5	0	0	48	57	50	155	622	4,01	Tinggi
6	KP6	0	1	42	64	48	155	624	4,03	Tinggi
7	KP7	0	1	43	65	46	155	621	4,01	Tinggi
8	KP8	0	0	35	63	57	155	642	4,14	Tinggi
9	KP9	0	1	37	62	55	155	636	4,1	Tinggi
10	KP10	0	2	38	62	53	155	631	4,07	Tinggi
11	KP11	0	1	26	80	48	155	640	4,13	Tinggi
12	KP12	0	0	32	71	52	155	640	4,13	Tinggi
Total		0	14	438	820	588	1860	7562	4,06	Tinggi

B. Tabel Analisis Deskriptif Variabel Harga (X2)

No	Kode Indikator	Jawaban Responden					Jumlah	Score	Mean	Kategori
		1	2	3	4	5				
1	HR1	0	2	28	86	39	155	627	4,05	Tinggi
2	HR2	0	0	28	81	46	155	638	4,12	Tinggi
3	HR3	0	2	42	63	48	155	622	4,01	Tinggi
4	HR4	0	1	54	57	43	155	607	3,92	Tinggi
5	HR5	0	2	48	56	49	155	617	3,98	Tinggi
6	HR6	0	1	51	65	38	155	605	3,9	Tinggi
7	HR7	0	0	43	66	46	155	623	4,02	Tinggi
8	HR8	0	0	48	57	50	155	622	4,01	Tinggi
Total		0	8	342	531	359	1240	4961	4,1	Tinggi

C. Tabel Analisis Deskriptif Kepuasan Pelanggan (Y)

No	Kode Indikator	Jawaban Responden					Jumlah	Score	Mean	Kategori
		1	2	3	4	5				
1	KPL1	0	0	40	65	50	155	630	4,06	Tinggi
2	KPL2	0	0	50	60	45	155	615	3,97	Tinggi
3	KPL3	0	0	45	71	39	155	614	3,96	Tinggi
4	KPL4	0	0	44	69	42	155	618	3,99	Tinggi
5	KPL5	0	0	48	60	47	155	619	3,99	Tinggi
6	KPL6	0	1	45	67	42	155	615	3,97	Tinggi
7	KPL7	0	1	39	68	47	155	626	4,04	Tinggi
Total		0	2	311	460	312	1085	4337	4	Tinggi

Lampiran 6 Hasil Uji Normalitas

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		155
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	.0000000
	Std. Deviation	3.75979170
Most Extreme Differences	Absolute	.066
	Positive	.035
	Negative	-.066
Test Statistic		.066
Asymp. Sig. (2-tailed)		.099 ^c

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

c. Lilliefors Significance Correction.

Lampiran 7 Hasil Uji Multikolinieritas

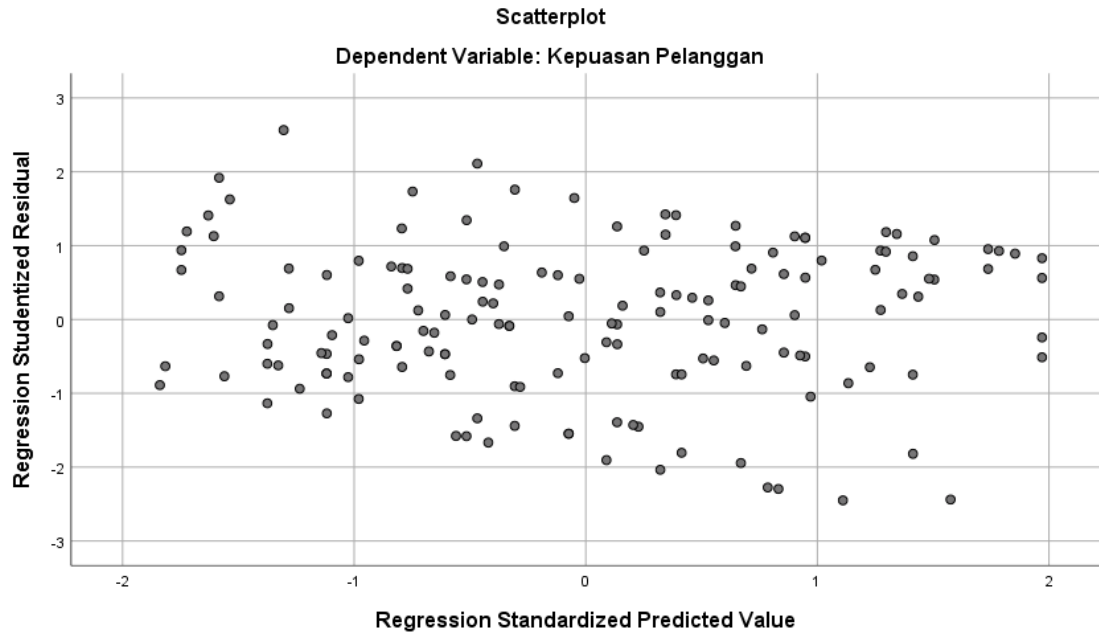
Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
	B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1 (Constant)	11.538	2.534		4.554	.000		
Kualitas Pelayanan	.185	.052	.291	3.554	.001	.768	1.302
Harga	.232	.075	.253	3.095	.002	.768	1.302

a. Dependent Variable: Kepuasan Pelanggan

Lampiran 8

Hasil Uji Heteroskedastisitas



Lampiran 9 Hasil Uji Linearitas

A. Hasil Uji Linearitas Variabel Kualitas Pelayanan (X1)

ANOVA Table

			Sum of	df	Mean	F	Sig.
			Squares		Square		
Kepuasan Pelanggan * Kualitas Pelayanan	Between Groups	(Combined)	895.257	22	40.694	2.837	.000
		Linearity	474.792	1	474.792	33.096	.000
		Deviation from Linearity	420.465	21	20.022	1.396	.131
	Within Groups		1893.685	132	14.346		
	Total		2788.942	154			

B. Hasil Uji Linearitas Variabel Harga (X2)

ANOVA Table

			Sum of	df	Mean	F	Sig.
			Squares		Square		
Kepuasan Pelanggan * Harga	Between Groups	(Combined)	766.561	16	47.910	3.269	.000
		Linearity	431.136	1	431.136	29.419	.000
		Deviation from Linearity	335.424	15	22.362	1.526	.104
	Within Groups		2022.381	138	14.655		
	Total		2788.942	154			

Lampiran 10
Hasil Uji Analisis Korelasi Berganda

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.468 ^a	.219	.209	3.784

a. Predictors: (Constant), Harga, Kualitas Pelayanan

Lampiran 11
Hasil Uji Regresi Linear Berganda

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
1 (Constant)	11.538	2.534		4.554	.000
Kualitas Pelayanan	.185	.052	.291	3.554	.001
Harga	.232	.075	.253	3.095	.002

a. Dependent Variable: Kepuasan Pelanggan

Lampiran 12 Hasil Uji t

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
1 (Constant)	11.538	2.534		4.554	.000
Kualitas Pelayanan	.185	.052	.291	3.554	.001
Harga	.232	.075	.253	3.095	.002

a. Dependent Variable: Kepuasan Pelanggan

Lampiran 13 Hasil Uji f

ANOVA^a

Model	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1 Regression	611.993	2	305.996	21.365	.000 ^b
Residual	2176.949	152	14.322		
Total	2788.942	154			

a. Dependent Variable: Kepuasan Pelanggan

b. Predictors: (Constant), Harga, Kualitas Pelayanan

Lampiran 14
Hasil Uji Koefisien Determinasi (R^2)

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.468 ^a	.219	.209	3.784

a. Predictors: (Constant), Harga, Kualitas Pelayanan

Lampiran 15
r-tabel

N	r	N	R	N	r	N	R	N	r	N	r
1	0.997	41	0.301	81	0.216	121	0.177	161	0.154	201	0.138
2	0.95	42	0.297	82	0.215	122	0.176	162	0.153	202	0.137
3	0.878	43	0.294	83	0.213	123	0.176	163	0.153	203	0.137
4	0.811	44	0.291	84	0.212	124	0.175	164	0.152	204	0.137
5	0.754	45	0.288	85	0.211	125	0.174	165	0.152	205	0.136
6	0.707	46	0.285	86	0.21	126	0.174	166	0.151	206	0.136
7	0.666	47	0.282	87	0.208	127	0.173	167	0.151	207	0.136
8	0.632	48	0.279	88	0.207	128	0.172	168	0.151	208	0.135
9	0.602	49	0.276	89	0.206	129	0.172	169	0.15	209	0.135
10	0.576	50	0.273	90	0.205	130	0.171	170	0.15	210	0.135
11	0.553	51	0.271	91	0.204	131	0.17	171	0.149	211	0.134
12	0.532	52	0.268	92	0.203	132	0.17	172	0.149	212	0.134
13	0.514	53	0.266	93	0.202	133	0.169	173	0.148	213	0.134
14	0.497	54	0.263	94	0.201	134	0.168	174	0.148	214	0.134
15	0.482	55	0.261	95	0.2	135	0.168	175	0.148	215	0.133
16	0.468	56	0.259	96	0.199	136	0.167	176	0.147	216	0.133
17	0.456	57	0.256	97	0.198	137	0.167	177	0.147	217	0.133
18	0.444	58	0.254	98	0.197	138	0.166	178	0.146	218	0.132
19	0.433	59	0.252	99	0.196	139	0.165	179	0.146	219	0.132
20	0.423	60	0.25	100	0.195	140	0.165	180	0.146	220	0.132
21	0.413	61	0.248	101	0.194	141	0.164	181	0.145	221	0.131
22	0.404	62	0.246	102	0.193	142	0.164	182	0.145	222	0.131
23	0.396	63	0.244	103	0.192	143	0.163	183	0.144	223	0.131
24	0.388	64	0.242	104	0.191	144	0.163	184	0.144	224	0.131
25	0.381	65	0.24	105	0.19	145	0.162	185	0.144	225	0.13
26	0.374	66	0.239	106	0.189	146	0.161	186	0.143	226	0.13
27	0.367	67	0.237	107	0.188	147	0.161	187	0.143	227	0.13
28	0.361	68	0.235	108	0.187	148	0.16	188	0.142	228	0.129
29	0.355	69	0.234	109	0.187	149	0.16	189	0.142	229	0.129
30	0.349	70	0.232	110	0.186	150	0.159	190	0.142	230	0.129
31	0.344	71	0.23	111	0.185	151	0.159	191	0.141	231	0.129
32	0.339	72	0.229	112	0.184	152	0.158	192	0.141	232	0.128
33	0.334	73	0.227	113	0.183	153	0.158	193	0.141	233	0.128
34	0.329	74	0.226	114	0.182	154	0.157	194	0.14	234	0.128
35	0.325	75	0.224	115	0.182	155	0.157	195	0.14	235	0.127
36	0.32	76	0.223	116	0.181	156	0.156	196	0.139	236	0.127
37	0.316	77	0.221	117	0.18	157	0.156	197	0.139	237	0.127
38	0.312	78	0.22	118	0.179	158	0.155	198	0.139	238	0.127
39	0.308	79	0.219	119	0.179	159	0.155	199	0.138	239	0.126
40	0.304	80	0.217	120	0.178	160	0.154	200	0.138	240	0.126

Lampiran 16
t-tabel

df	Pr	0.25	0.10	0.05	0.025	0.01	0.005	0.001
		0.50	0.20	0.10	0.050	0.02	0.010	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

df	Pr	0.25	0.10	0.05	0.025	0.01	0.005	0.001
	0.50	0.20	0.10	0.050	0.02	0.010	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	

df	Pr	0.25	0.10	0.05	0.025	0.01	0.005	0.001
	0.50	0.20	0.10	0.050	0.02	0.010	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	

df	Pr	0.25	0.10	0.05	0.025	0.01	0.005	0.001
	0.50	0.20	0.10	0.050	0.02	0.010	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	

df	Pr	0.25	0.10	0.05	0.025	0.01	0.005	0.001
	0.50	0.20	0.10	0.050	0.02	0.010	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	

Lampiran 17
f-tabel

Df untuk penye- but (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

Df untuk penye- but (N2)	df untuk pembilang (N1)														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
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

df untuk penyeb- ut (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

df untuk penyebut (N2)	df untuk pembilang (N1)														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
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

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

df untuk penyebut (N2)	df untuk pembilang (N1)														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
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	1.83	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