

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Dari hasil dan pembahasan pada bab sebelumnya. Dapat disimpulkan terkait pengaruh beban kerja, komunikasi, dan lingkungan kerja terhadap kepuasan karyawan PT. Mayora Indah yaitu sebagai berikut :

1. Kesimpulan Umum

a. Beban Kerja

Dari hasil pengolahan data dari para responden dengan jumlah sampel sebanyak 60 orang responden, maka dapat disimpulkan bahwa sebanyak 78,3% menjawab setuju mengenai beban kerja di PT. Mayora Indah sudah sesuai dengan kemampuan baik fisik maupun mental yang dimiliki oleh karyawan.

b. Komunikasi

Berdasarkan hasil pengolahan data dari para responden dengan jumlah sampel sebanyak 60 orang responden, maka dapat disimpulkan bahwa sebanyak 73,3% menjawab setuju mengenai komunikasi di PT. Mayora Indah sudah sesuai.

c. Lingkungan Kerja

Berdasarkan hasil pengolahan data dari para responden dengan jumlah sampel sebanyak 60 orang responden, maka dapat disimpulkan bahwa

sebanyak 61,7% menjawab setuju mengenai lingkungan kerja di PT.

Mayora Indah sudah sesuai dengan standar dan membuat karyawan merasa nyaman.

d. Kepuasan karyawan

Berdasarkan hasil pengolahan data dari para responden dengan jumlah sampel sebanyak 60 orang responden, maka dapat disimpulkan bahwa sebanyak 68,3% menjawab setuju mengenai kepuasan karyawan di PT.

Mayora Indah dapat dipertahankan dan ditingkatkan karena dampak dari beban kerja yang sesuai dengan kemampuan, komunikasi yang sesuai berjalan dengan baik, dan lingkungan kerja yang juga baik dan nyaman.

2. Kesimpulan Khusus

- a. Variabel lingkungan kerja didapat nilai distribusi t_{tabel} 2,00247 yang berarti nilai t_{hitung} lebih kecil dari pada t_{tabel} atau $1,554 < 2,00247$ dan berada pada penolakan H_a , dimana hipotesisnya adalah H_0 diterima dan H_a ditolak. Variabel beban kerja didapat nilai distribusi t_{tabel} 2,00247 yang berarti nilai t_{hitung} lebih besar dari pada t_{tabel} atau $3,132 > 2,00247$ dan berada pada daerah penolakan H_0 , dimana hipotesisnya adalah H_0 ditolak dan H_a diterima, ini menunjukkan bahwa ada pengaruh yang signifikan antara beban kerja dan kepuasan karyawan. Variabel komunikasi didapat nilai distribusi t_{tabel} 2,00247 yang berarti nilai t_{hitung}

lebih besar dari pada t_{tabel} atau $2,827 > 2,00247$ dan berada pada daerah penolakan H_0 , dimana hipotesisnya adalah H_0 ditolak dan H_a diterima, ini menunjukkan bahwa ada pengaruh yang signifikan antara lingkungan kerja dan kepuasan karyawan.

- b.** Perhitungan uji simultan variabel beban kerja dengan nilai F_{hitung} 98,656, variabel komunikasi dengan nilai F_{hitung} 69,415, dan variabel lingkungan kerja dengan nilai F_{hitung} sebesar 48,229 yang berarti bahwa nilai keseluruhan $F_{hitung} > F_{tabel}$ dengan nilai F_{tabel} 2,77 atau $98,656 > 2,77$; $69,415 > 2,77$; dan $48,229 > 2,77$. Dengan demikian H_0 ditolak dan H_a diterima, hal ini menunjukkan bahwa ada pengaruh secara simultan antara variabel beban kerja, komunikasi dan lingkungan kerja terhadap kepuasan karyawan.
- c.** Perhitungan koefisien determinasi untuk variabel beban kerja, yaitu 0,630. Berarti besarnya pengaruh beban kerja terhadap kepuasan karyawan adalah 63%, sedangkan 37% dipengaruhi oleh faktor lain. Perhitungan koefisien determinasi untuk variabel komunikasi, yaitu 0,709. Berarti besarnya pengaruh komunikasi terhadap kepuasan karyawan adalah 70,9%, sedangkan 29,1% dipengaruhi oleh faktor lain. Perhitungan koefisien determinasi untuk variabel lingkungan kerja, yaitu 0,721. Berarti besarnya pengaruh lingkungan kerja terhadap kepuasan karyawan adalah 72,1%, sedangkan sisanya 27,9% dipengaruhi oleh faktor lain.

d. Perhitungan koefisien korelasi untuk variabel beban kerja, yaitu 0,794.

Berarti pengaruh variabel beban kerja terhadap kepuasan karyawan memiliki hubungan korelasi yang tinggi dan memiliki arah yang positif.

Variabel komunikasi menunjukkan angka koefisien korelasi, yaitu 0,795. Berarti pengaruh variabel komunikasi terhadap kepuasan karyawan memiliki hubungan korelasi yang tinggi dan memiliki arah yang positif. Variabel lingkungan kerja menunjukkan angka koefisien korelasi, yaitu 0,739. Berarti pengaruh variabel lingkungan kerja terhadap kepuasan karyawan memiliki hubungan korelasi yang tinggi dan memiliki arah yang positif. Pengaruh yang positif menunjukkan semakin baik beban kerja, komunikasi, dan lingkungan kerja maka mempengaruhi kepuasan karyawan di PT. Mayora Indah.

B. Implikasi

Berdasarkan hasil penelitian, terdapat beberapa implikasi yang dapat penulis sampaikan, yaitu sebagai berikut:

1. Implikasi Teoritis

Dari hasil penelitian beban kerja, komunikasi, dan lingkungan kerja berpengaruh terhadap kepuasan karyawan, karena pada PT. Mayora Indah telah terbukti sudah menerapkan pemberian beban kerja yang sesuai, komunikasi yang baik, dan lingkungan kerja yang nyaman turut andil dalam memberikan kontribusi terhadap kepuasan karyawan.

2. Implikasi Manajerial

Penulis telah melakukan penelitian bahwa dengan adanya pemberian beban kerja yang sesuai, komunikasi yang baik, dan lingkungan kerja yang nyaman dapat mempengaruhi kepuasan karyawan secara maksimal.

3. Implikasi Metodologi Penelitian

Penulis telah melakukan penelitian kepada 60 responden. Untuk memperoleh data ataupun informasi yang dibutuhkan, penulis melakukan penyebaran kuesioner yang berisi 40 pernyataan. Dimana dari 40 pernyataan tersebut terdapat 10 pernyataan beban kerja (X1), 10 pernyataan komunikasi (X2), 10 pernyataan lingkungan kerja (X3), dan 10 pernyataan kepuasan karyawan (Y) di PT. Mayora Indah Tbk.

C. Saran

Berdasarkan hasil penelitian, terdapat beberapa saran yang dapat penulis sampaikan, yaitu sebagai berikut:

1. Saran Untuk Manajerial

- a. Beban kerja terbukti memiliki pengaruh terhadap kepuasan karyawan di PT. Mayora Indah Tbk. pemberian beban kerja yang sesuai dengan kemampuan karyawan, akan membuat karyawan merasa nyaman saat bekerja, sehingga karyawan akan terus memantaskan dirinya untuk tetap bertanggung jawab terhadap pekerjaannya. Namun, alangkah baiknya apabila karyawan dapat terus mengembangkan kemampuan

dirinya agar dapat menyesuaikan dengan beban kerja yang di tanggungnya dengan cara meningkatkan pengetahuan, dan keterampilan.

- b.** Komunikasi juga terbukti memiliki pengaruh terhadap kepuasan karyawan di PT. Mayora Indah Tbk. Komunikasi yang berjalan dengan baik akan membantu karyawan dalam menyelesaikan pekerjaan yang ada karena informasi yang di dapat jelas dan dapat di mengerti oleh karyawan. Namun, alangkah baiknya apabila karyawan dapat terus mengembangkan kemampuan dirinya agar dapat menyesuaikan dengan beban kerja yang di tanggungnya dengan cara meningkatkan pengetahuan, dan keterampilan.
- c.** PT. Mayora Indah Tbk senantiasa meningkatkan kenyamanan lingkungan kerja agar karyawan tetap nyaman dalam bekerja serta mampu meningkatkan loyalitas karyawan.
- d.** Melakukan penelitian mengenai kepuasan karyawan pada PT. Mayora Indah Tbk lebih lanjut, karena masih banyak faktor lainnya yang belum diteliti dalam penelitian ini.

2. Saran Untuk Pengembangan Ilmu

Penulis berharap, dari hasil penelitian yang sudah dilakukan dapat menambah pengetahuan dan pengalaman mengenai beban kerja, komunikasi, dan lingkungan kerja terhadap kepuasan karyawan. Terutama

dalam mengaplikasikan ilmu yang telah diterima di bangku perkuliahan Universitas Buddhi Dharma dengan praktik nyata yang ada di perusahaan, serta kepada penulis selanjutnya yang akan melakukan penelitian serupa agar dapat lebih menyempurnakan Kembali penelitian yang telah dilakukan oleh penulis sebelumnya.



DAFTAR PUSTAKA

- Aprillina, N., Ekonomi, J., Komunikasi, P., Dan, L. K., & Aprillina, N. (2021). Beban Kerja Terhadap Kepuasan Kerja Karyawan Pt . Kreasicpta Aksesdasisindo Jakarta. *Jurnal Ekonomi Dan Industri*, 22(3). <https://ojs.ekonomi-unkris.ac.id/index.php/JEI/article/view/612>
- Lawasi, E. S., & Triatmanto, B. (2017). Pengaruh Komunikasi, Motivasi, Dan Kerjasama Tim Terhadap Peningkatan Kinerja Karyawan. *Jurnal Manajemen Dan Kewirausahaan*, 5(1). <https://doi.org/10.26905/jmdk.v5i1.1313>
- Lukito, L. H., & Alriani, I. M. (2018). Pengaruh Beban Kerja, Lingkungan Kerja, Stres Kerja Terhadap Kinerja Karyawan Pada Pt. Sinarmas Distribusi Nusantara Semarang. *Jurnal Ekonomi Manajemen Dan Akuntansi No. 45 / Th. XXV / Oktober 2018* , 45, 24–35.
- Panglipur, B. (2019). Pengaruh lingkungan kerja terhadap kinerja karyawan pada PT. Rina mitra raharja Cabang cirendeuy. 28. <http://eprints.unpam.ac.id/7080/3/BAB II.pdf>
- Prasetyo, E. J., Ratnasari, S. L., Hakim, L., Kunci, K., Kepemimpinan, G., Organisasional, K., Organisasi, B., Kerja, L., & Kerja, K. (2020). Analisis Gaya Kepemimpinan, Komitmen Organisasional, Budaya Organisasi, Dan Lingkungan Kerja Terhadap Kepuasan Kerja Karyawan Analysis of Leadership Style, Organisational Commitment, Organisational Culture, and Work Environment To Employee Satisfaction. *Dimensi*, 9(2), 186–201.
- Retnowati, L. Hardi Pranoto. *Analisis Beban Kerja*. Jakarta: PPM Manajemen. 2017.
- Rivai Zainal. *Manajemen SDM untuk Perusahaan: Dari Teori ke Praktik*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada. 2020.
- Simamora, S.Sos., M.Si. *Komunikasi Organisasi*. Yayasan Kita Menulis. 2021.
- Suparyadi. *Manajemen Sumber Daya Manusia: Menciptakan Keunggulan Bersaing Berbasis Kompetensi SDM*. Yogyakarta: Penetbit ANDI. 2019.

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Identitas Pribadi:

| | |
|-----------------------|--|
| Nama | : Stefhani Novianty Wijaya |
| Tempat, Tanggal Lahir | : Tangerang, 06 November 2000 |
| Jenis Kelamin | : Perempuan |
| Agama | : Khatolik |
| Kewarganegaraan | : Indonesia |
| Alamat | : Jl. Dadang Suprapto, RT.05 /RW.011, Gerendeng, Kec. Karawaci, Kota Tangerang, Banten 15113 |
| Nomor Telepon | : 083892542416 |
| E-mail | : stefhaninovianty06@gmail.com |
| IPK | : 3,25 |
| Riwayat Pendidikan: | |
| SD | : SD Dharma Putra (2006 – 2012) |
| SMP | : SMP Dharma Putra (2012 – 2015) |
| SMA | : SMA Dharma Putra (2015 – 2018) |
| Perguruan Tinggi | : Universitas Buddhi Dharma (2018 – 2022) |

Riwayat Pekerjaan:

Agustus 2018 – saat ini : Admin HRD Corp. – PT. Mayora Indah Tbk.

Tangerang, Juli 2022

Stefhani Novianty Wijaya
20180500043

LAMPIRAN

Selamat pagi/siang/sore/malam.

Salam Sejahtera bagi kita semua, sehubung dengan penyelesaian tugas akhir sebagai mahasiswa program S1 Universitas Buddhi Dharma Tangerang, saya bermaksud melakukan penelitian untuk menyusun Skripsi dengan judul "Pengaruh Beban Kerja, Komunikasi, dan Lingkungan Kerja Terhadap Kepuasan Karyawan PT. Mayora Indah Tbk (Divisi HRD)".

Kuesioner ini sepenuhnya digunakan untuk kepentingan akademis, untuk itu saya mengharapkan ketersediaan Bapak/Ibu/Saudara/i untuk menjadi responden dengan mengisi lembar kuesioner ini secara lengkap dan memberikan jawaban yang sejurnya. Setiap jawaban yang diberikan merupakan bantuan yang sangat bernilai bagi penelitian ini.

Saya mengucapkan terimakasih atas perhatian dan ketersediaan Bapak/Ibu/Saudara/i dalam mengisi kuesioner ini.

I. IDENTITAS RESPONDEN

1. Jenis Kelamin : Laki-laki Perempuan
2. Usia : 21 – 25 Tahun 25 – 30 Tahun
 31 – 35 Tahun 36 – 40 Tahun
3. Masa Kerja : < 1 tahun 1 – 5 Tahun
 6 – 10 Tahun > 10 Tahun

II. PETUNJUK PENGISIAN KUISIONER

Isilah kuisioner di bawah ini dengan memberikan tanda checklist(✓) pada jawaban yang anda pilih.

Keterangan :

SS = Sangat Setuju

S = Setuju

N = Netral

TS = Tidak Setuju

STS = Sangat Tidak Setuju

1. Beban Kerja (X1)

| No. | Pernyataan | SS | S | N | TS | STS |
|-----|--|----|---|---|----|-----|
| 1. | Karyawan HRD PT. Mayora Indah bekerja sesuai dengan target yang sudah di tentukan. | | | | | |
| 2. | Karyawan HRD PT. Mayora Indah memprioritaskan pekerjaan sesuai dengan tingkat urgent pekerjaan tersebut. | | | | | |
| 3. | Karyawan HRD PT. Mayora Indah bekerja sesuai dengan standar operasional pekerjaan yang sudah di tentukan. | | | | | |
| 4. | Karyawan HRD PT. Mayora Indah memiliki pekerjaan yang sesuai dengan kemampuan. | | | | | |
| 5. | Karyawan HRD PT. Mayora Indah menyelesaikan pekerjaan sesuai dengan tenggang waktu yang sudah di tentukan. | | | | | |
| 6. | Karyawan HRD PT. Mayora Indah menyelesaikan pekerjaan sesuai dengan peraturan dan standart bekerja. | | | | | |
| 7. | Karyawan HRD PT. Mayora Indah dapat berkonsentrasi walau bekerja di bawah tekanan. | | | | | |

| | | | | | | |
|-----|--|--|--|--|--|--|
| 8. | Karyawan HRD Pt. Mayora Indah harus cepat dalam menyelesaikan pekerjaannya. | | | | | |
| 9. | Karyawan HRD PT. Mayora Indah harus dapat mengerjakan dua atau lebih pekerjaan pada waktu yang sama. | | | | | |
| 10. | Karyawan HRD PT. Mayora Indah harus dapat membedakan dan mengerjakan pekerjaan dari tingkat urgensi. | | | | | |

2. Komunikasi (X2)

| No. | Pernyataan | SS | S | N | TS | STS |
|-----|--|----|---|---|----|-----|
| 1. | Karyawan HRD PT. Mayora menyampaikan pesan sesuai dengan waktu yang telah di tentukan. | | | | | |
| 2. | Karyawan HRD PT. Mayora Indah menyampaikan pesan dengan baik. | | | | | |
| 3. | Karyawan HRD PT. Mayora Indah dapat mengerti dengan baik pesan yang di sampaikan. | | | | | |
| 4. | Karyawan HRD PT. Mayora Indah memberikan respon/feedback/umpaman balik yang baik kepada pemberi informasi/pesan. | | | | | |
| 5. | Karyawan HRD PT. Mayora Indah menggunakan media penyampaian sesuai dengan ketentuan perusahaan. | | | | | |

| | | | | | | |
|-----|--|--|--|--|--|--|
| 6. | Karyawan HRD PT. Mayora Indah menyelesaikan pekerjaan sesuai dengan peraturan dan standart bekerja. | | | | | |
| 7. | Karyawan HRD PT. Mayora Indah dapat berkonsentrasi walau bekerja di bawah tekanan. | | | | | |
| 8. | Karyawan HRD Pt. Mayora Indah harus cepat dalam menyelesaikan pekerjaannya. | | | | | |
| 9. | Karyawan HRD PT. Mayora Indah harus dapat mengerjakan dua atau lebih pekerjaan pada waktu yang sama. | | | | | |
| 10. | Karyawan HRD PT. Mayora Indah harus dapat membedakan dan mengerjakan pekerjaan dari tingkat urgensi. | | | | | |

3. Lingkungan Kerja (X3)

| No. | Pernyataan | SS | S | N | TS | STS |
|-----|---|----|---|---|----|-----|
| 1. | Pencahayaan di ruang kerja HRD PT. Mayora Indah cukup memadai. | | | | | |
| 2. | Kelembaban udara di ruang kerja HRD PT. Mayora Indah cukup memadai. | | | | | |
| 3. | Sirkulasi udara atau ventilasi di PT. Mayora Indah memadai. | | | | | |
| 4. | Suhu udara di ruang kerja HRD PT. Mayora Indah cukup memadai. | | | | | |

| | | | | | | |
|-----|--|--|--|--|--|--|
| 5. | Tidak adanya kebisingan dalam ruang HRD PT. Mayora Indah sehingga tidak mengganggu karyawan dalam bekerja. | | | | | |
| 6. | Karyawan HRD PT. Mayora Indah selalu menjaga kebersihan ruang kerja. | | | | | |
| 7. | Adanya suara bising dalam ruang HRD PT. Mayora Indah sehingga mengganggu karyawan dalam bekerja. | | | | | |
| 8. | Peralatan kantor yang tersedia di ruang HRD PT. Mayora Indah cukup memadai dalam menyelesaikan pekerjaan. | | | | | |
| 9. | Pimpinan HRD PT. Mayora Indah memberikan perhatian, pengarahan, dan dukungan kepada karyawan. | | | | | |
| 10. | Karyawan HRD PT. Mayora Indah bekerja sama dengan baik dan saling membantu. | | | | | |

4. Kepuasan Karyawan (Y)

| No. | Pernyataan | SS | S | N | TS | STS |
|-----|--|----|---|---|----|-----|
| 1. | Karyawan HRD PT. Mayora Indah mendapat hak dan kewajiban yang sesuai. | | | | | |
| 2. | Keadilan yang diterapkan pada HRD PT. Mayora Indah cukup memuaskan. | | | | | |
| 3. | Kebijakan perusahaan membuat karyawan HRD PT. Mayora Indah merasa puas. | | | | | |
| 4. | Keamanan yang di terapkan PT. Mayora Indah membuat karyawan dapat bekerja dengan nyaman. | | | | | |
| 5. | Gaji yang di terima karyawan HRP PT. Mayora Indah seimbang dengan tugas yang saya kerjakan setiap bulan. | | | | | |
| 6. | Adanya tunjangan jaminan hari tua kepada karyawan HRD PT. Mayora Indah. | | | | | |
| 7. | setiap karyawan HRD PT. Mayora Indah memiliki prestasi kerja berbeda-beda. | | | | | |
| 8. | Karyawan HRD PT. Mayora Indah mendapatkan kesempatan untuk dapat berkembang. | | | | | |
| 9. | Komunikasi yang terjalin antar karyawan HRD PT. Mayora Indah sangat baik sehingga membuat | | | | | |

| | | | | | | |
|-----|--|--|--|--|--|--|
| | suasana lingkungan kerja menjadi kondusif. | | | | | |
| 10. | Fasilitas yang tersedia di PT. Mayora Indah cukup memadai seminggu membuat suasana menjadi kondusif. | | | | | |

| No | Tanggapan Responden Terkait dengan Beban Kerja (X1) | | | | | | | | | | Total X1 |
|----|---|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|----------|
| | X1.1 | X1.2 | X1.3 | X1.4 | X1.5 | X1.6 | X1.7 | X1.8 | X1.9 | X1.10 | |
| 1 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 3 | 45 |
| 2 | 4 | 5 | 4 | 4 | 3 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 41 |
| 3 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 5 | 5 | 43 |
| 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 40 |
| 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 3 | 5 | 44 |
| 6 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 5 | 4 | 41 |
| 7 | 4 | 4 | 4 | 3 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 41 |
| 8 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 5 | 41 |
| 9 | 5 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 5 | 5 | 4 | 41 |
| 10 | 5 | 4 | 5 | 3 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 43 |
| 11 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 5 | 4 | 41 |
| 12 | 4 | 5 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 41 |
| 13 | 4 | 5 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 42 |
| 14 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 40 |
| 15 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 40 |
| 16 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 5 | 40 |
| 17 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 3 | 5 | 5 | 5 | 43 |
| 18 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 42 |
| 19 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 40 |
| 20 | 5 | 5 | 3 | 5 | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 | 3 | 45 |
| 21 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 5 | 5 | 4 | 4 | 5 | 42 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 22 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 3 | 5 | 4 | 4 | 41 |
| 23 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 41 |
| 24 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 41 |
| 25 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 40 |
| 26 | 5 | 5 | 5 | 3 | 5 | 5 | 3 | 5 | 4 | 5 | 45 |
| 27 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 40 |
| 28 | 4 | 4 | 3 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 41 |
| 29 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 41 |
| 30 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 41 |
| 31 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 41 |
| 32 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 3 | 4 | 3 | 4 | 39 |
| 33 | 5 | 3 | 4 | 5 | 4 | 4 | 5 | 3 | 4 | 4 | 41 |
| 34 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 38 |
| 35 | 4 | 4 | 4 | 5 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 40 |
| 36 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 38 |
| 37 | 4 | 3 | 3 | 4 | 5 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 38 |
| 38 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 37 |
| 39 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 37 |
| 40 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 39 |
| 41 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 40 |
| 42 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 38 |
| 43 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 38 |
| 44 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 38 |
| 45 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 38 |
| 46 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 38 |
| 47 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 38 |
| 48 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 38 |
| 49 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 | 48 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 50 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 43 |
| 51 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 44 |
| 52 | 4 | 4 | 3 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 40 |
| 53 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 38 |
| 54 | 4 | 3 | 3 | 2 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 33 |
| 55 | 3 | 2 | 4 | 3 | 3 | 2 | 4 | 3 | 3 | 3 | 30 |
| 56 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 34 |
| 57 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 34 |
| 58 | 4 | 3 | 2 | 4 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 3 | 29 |
| 59 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 35 |
| 60 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 35 |

| No | Tanggapan Responden Terkait dengan Komunikasi (X2) | | | | | | | | | | Total X2 |
|----|--|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|----------|
| | X2.1 | X2.2 | X2.3 | X2.4 | X2.5 | X2.6 | X2.7 | X2.8 | X2.9 | X2.10 | |
| 1 | 5 | 4 | 5 | 5 | 5 | 3 | 5 | 5 | 5 | 3 | 45 |
| 2 | 4 | 4 | 3 | 4 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 41 |
| 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 3 | 4 | 4 | 41 |
| 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 5 | 4 | 5 | 42 |
| 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 41 |
| 6 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 40 |
| 7 | 3 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 41 |
| 8 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 5 | 3 | 40 |
| 9 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 41 |
| 10 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 3 | 4 | 4 | 43 |
| 11 | 3 | 5 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 5 | 3 | 5 | 40 |
| 12 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 42 |
| 13 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 3 | 4 | 4 | 41 |
| 14 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 5 | 41 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 15 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 40 |
| 16 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 42 |
| 17 | 4 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 42 |
| 18 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 41 |
| 19 | 4 | 5 | 3 | 5 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 5 | 40 |
| 20 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 50 |
| 21 | 4 | 5 | 5 | 4 | 2 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 42 |
| 22 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 41 |
| 23 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 41 |
| 24 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 40 |
| 25 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 40 |
| 26 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 5 | 3 | 46 |
| 27 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 40 |
| 28 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 41 |
| 29 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 40 |
| 30 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 40 |
| 31 | 3 | 3 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 38 |
| 32 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 37 |
| 33 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 39 |
| 34 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 40 |
| 35 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 40 |
| 36 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 38 |
| 37 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 37 |
| 38 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 37 |
| 39 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 38 |
| 40 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 38 |
| 41 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 36 |
| 42 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 38 |

| | | | | | | | | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|
| 43 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 46 |
| 44 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 39 |
| 45 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 36 |
| 46 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 38 |
| 47 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 38 |
| 48 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 4 | 5 | 44 | |
| 49 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 3 | 3 | 5 | 4 | 40 | |
| 50 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 3 | 4 | 5 | 4 | 41 | |
| 51 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 43 |
| 52 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 39 |
| 53 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 38 |
| 54 | 3 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 2 | 3 | 4 | 4 | 4 | 37 |
| 55 | 4 | 2 | 3 | 4 | 3 | 2 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 32 |
| 56 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 34 |
| 57 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 35 |
| 58 | 2 | 2 | 4 | 2 | 3 | 4 | 2 | 3 | 3 | 4 | 4 | 29 |
| 59 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 32 |
| 60 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 32 |

UBD

| No | Tanggapan Responden Terkait dengan Lingkungan Kerja (X3) | | | | | | | | | | Total X3 |
|----|--|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|----------|
| | X3.1 | X3.2 | X3.3 | X3.4 | X3.5 | X3.6 | X3.7 | X3.8 | X3.9 | X3.10 | |
| 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 40 |
| 2 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 41 |
| 3 | 5 | 5 | 4 | 4 | 5 | 5 | 3 | 3 | 4 | 5 | 43 |
| 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 5 | 41 |
| 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 5 | 45 |
| 6 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 45 |
| 7 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 5 | 5 | 42 |
| 8 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 41 |
| 9 | 5 | 5 | 3 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 42 |
| 10 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 5 | 5 | 4 | 42 |
| 11 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4 | 3 | 4 | 5 | 45 |
| 12 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 43 |
| 13 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 3 | 5 | 5 | 5 | 45 |
| 14 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 5 | 4 | 5 | 41 |
| 15 | 5 | 4 | 5 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 42 |
| 16 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 5 | 4 | 41 |
| 17 | 5 | 3 | 4 | 5 | 5 | 5 | 4 | 3 | 5 | 4 | 43 |
| 18 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 3 | 4 | 4 | 41 |
| 19 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 43 |
| 20 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 | 3 | 43 |
| 21 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 3 | 4 | 41 |
| 22 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 5 | 4 | 40 |
| 23 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 5 | 3 | 5 | 46 |
| 24 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 42 |
| 25 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 40 |
| 26 | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 48 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 27 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 40 |
| 28 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 5 | 4 | 40 |
| 29 | 4 | 4 | 5 | 3 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 5 | 44 |
| 30 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 5 | 41 |
| 31 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 36 |
| 32 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 39 |
| 33 | 5 | 5 | 5 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 42 |
| 34 | 4 | 4 | 5 | 3 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 41 |
| 35 | 5 | 5 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 41 |
| 36 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 39 |
| 37 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 37 |
| 38 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 37 |
| 39 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 39 |
| 40 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 40 |
| 41 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 37 |
| 42 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 38 |
| 43 | 5 | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 47 |
| 44 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 38 |
| 45 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 39 |
| 46 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 39 |
| 47 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 39 |
| 48 | 5 | 4 | 5 | 3 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 4 | 44 |
| 49 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 5 | 46 |
| 50 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 3 | 5 | 4 | 4 | 5 | 42 |
| 51 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 39 |
| 52 | 5 | 5 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 41 |
| 53 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 40 |
| 54 | 3 | 5 | 5 | 3 | 4 | 2 | 4 | 3 | 4 | 5 | 38 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 55 | 4 | 4 | 3 | 4 | 2 | 3 | 4 | 2 | 4 | 3 | 33 |
| 56 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 3 | 3 | 34 |
| 57 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 33 |
| 58 | 3 | 4 | 2 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 32 |
| 59 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 36 |
| 60 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 3 | 3 | 36 |

| No | Tanggapan Responden Terkait dengan Kepuasan Karyawan (Y) | | | | | | | | | | Total Y |
|----|--|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|---------|
| | Y1.1 | Y1.2 | Y1.3 | Y1.4 | Y1.5 | Y1.6 | Y1.7 | Y1.8 | Y1.9 | Y1.10 | |
| 1 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 42 |
| 2 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 44 |
| 3 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 4 | 4 | 43 |
| 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 5 | 4 | 41 |
| 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 44 |
| 6 | 5 | 3 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 47 |
| 7 | 4 | 5 | 3 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 42 |
| 8 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 3 | 42 |
| 9 | 5 | 4 | 5 | 3 | 4 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 44 |
| 10 | 3 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 42 |
| 11 | 3 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 41 |
| 12 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 40 |
| 13 | 4 | 5 | 3 | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 46 |
| 14 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 3 | 5 | 40 |
| 15 | 4 | 4 | 5 | 4 | 3 | 5 | 4 | 4 | 3 | 5 | 41 |
| 16 | 4 | 4 | 5 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 40 |
| 17 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 44 |
| 18 | 5 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 5 | 40 |
| 19 | 4 | 5 | 3 | 5 | 5 | 4 | 4 | 3 | 4 | 5 | 42 |

| | | | | | | | | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|
| 20 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 50 |
| 21 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 3 | 4 | 5 | 4 | 5 | 42 | |
| 22 | 5 | 4 | 5 | 4 | 3 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 43 | |
| 23 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 42 | |
| 24 | 4 | 3 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 42 | |
| 25 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 43 | |
| 26 | 5 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 5 | 4 | 46 | |
| 27 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 40 | |
| 28 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 3 | 5 | 4 | 3 | 41 | |
| 29 | 5 | 5 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 43 | |
| 30 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 43 | |
| 31 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 38 | |
| 32 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 38 | |
| 33 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 5 | 5 | 4 | 40 | |
| 34 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 39 | |
| 35 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 37 | |
| 36 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 38 | |
| 37 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 37 | |
| 38 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 38 | |
| 39 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 37 | |
| 40 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 38 | |
| 41 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 38 | |
| 42 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 38 | |
| 43 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 38 | |
| 44 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 39 | |
| 45 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 37 | |
| 46 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 37 | |
| 47 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 38 | |

| | | | | | | | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 48 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 5 | 45 |
| 49 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 5 | 41 |
| 50 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 40 |
| 51 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 43 |
| 52 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 41 |
| 53 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 38 |
| 54 | 5 | 4 | 3 | 3 | 4 | 2 | 3 | 3 | 4 | 3 | 34 |
| 55 | 4 | 3 | 4 | 2 | 3 | 4 | 3 | 3 | 2 | 3 | 31 |
| 56 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 34 |
| 57 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 38 |
| 58 | 3 | 4 | 2 | 4 | 3 | 3 | 4 | 2 | 3 | 3 | 31 |
| 59 | 4 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 38 |
| 60 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 34 |



Tabel r untuk df = 1 -25

| 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 |

Tabel r untuk df = 26 - 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 |
| 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 - 75

| 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 |

Tabel r untuk df = 75 – 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 |
| 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 |

Titik Persentase Distribusi t (df 1 – 30)

| Df | Pr 0.50 | 0.25 0.10 | 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 | |

Titik Persentase Distribusi t (df 31 - 60)

| Df | Pr 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 |
|----|--------------------|--------------|--------------|----------------|--------------|----------------|----------------|
| 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 |
| 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 |

Titik Persentase Distribusi t (df 61 - 70)

| Df | Pr 0.50 | 0.25 0.10 0.20 | 0.10 0.05 0.10 | 0.05 0.025 0.050 | 0.025 0.01 0.02 | 0.01 0.005 0.010 | 0.005 0.001 0.002 |
|----|------------|----------------------|----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-------------------------|
| 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 |
| 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 |