

## DAFTAR PUSTAKA

- Adam, N., Suleman, N., & Thalib, M. K. 2021. *Can Tax Knowledge, Tax Awareness and Socialization Increase Taxpayer Compliance?. JURNAL ECONOMIC RESOURCE*, 3(2), 9-15.
- Adi, T.W. 2018. Pengaruh Pengetahuan Perpajakan, Sanksi Pajak, Kesadaran Wp Terhadap Kepatuhan Wp Badan Kpp Cilacap 2018.
- Ajzen, I. 1991. The theory of planned behavior. *Organizational Behavior and Human Decision Processes*, 50: 179–211.
- Ajzen, I. (2002). Perceived behavioral control, self-efficacy, locus of control, and the theory of planned behavior 1. *Journal of applied social psychology*, 32(4), 665-683.
- Anastasia Diana dan Lilis setiawati. 2010. *Perpajakan Indonesia*. Yogyakarta: C.V Andi Offset.
- Azizah, N. (2021). Pengaruh Pengetahuan Pajak, Sosialisasi Pajak, dan Mutu Pelayanan Fiskus Atas Kepatuhan Wajib Pajak Serta Kesadaran Wajib Pajak Sebagai Variabel Intervening di 1 KPP Medan Kota. *JAMEK (Jurnal Akuntansi Manajemen Ekonomi dan Kewirausahaan)*, 1(1), 37-45.
- Boediono, G. T., Sitawati, R., & Harjanto, S. (2018). Analisis pengaruh sosialisasi perpajakan terhadap kepatuhan wajib pajak dengan kesadaran sebagai variabel mediasi. *Jurnal Penelitian Ekonomi dan Bisnis*, 3(1), 22-38.
- Direktorat Jenderal Pajak. 2011. Surat Edaran Direktur Jenderal Pajak Nomor SE98/PJ/2011 tentang *Pedoman Penyusunan Rencana Kerja dan Laporan Kegiatan Penyuluhan Perpajakan Unit Vertikal di Lingkungan Direktorat Jenderal Pajak*.
- Ely Suhayati., dan Siti Kurnia Rahayu. 2013. *Perpajakan Indonesia : Konsep dan Aspek Formal*, Yogyakarta : Graha Ilmu
- Faizin, M. R., Kertahadi, dan Ika Ruhana. 2016. Pengaruh Sosialisasi, Pemahaman, Dan Kesadaran Prosedur Perpajakan Terhadap Kepatuhan Wajib Pajak (Studi Pada Wajib Pajak Orang Pribadi Pajak Bumi Bangunan Perdesaan Dan Perkotaan Di Desa Mojaranu Kabupaten Bojonegoro). *Jurnal Perpajakan (JEJAK)*. 9(1): 1-9
- Fred, L. 2010. *Perilaku Organisasi (Sepuluh)*. Yogyakarta : Andi Offset.
- Ghozali, Imam. 2016. *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program IBM SPSS 23 (Edisi Ke-8)*. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Ghozali, Imam. 2018. *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program IBM SPSS 25*. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Gunadi. 2013. *Panduan Komprehensif Pajak Penghasilan*. Jakarta: Bee Media Indonesia
- Hai, O. T., & See, L. M. (2011). Intention of tax non-compliance-examine the gaps. *International Journal of Business and Social Science*, 2(7), 79-83.
- Handoko, Y., Toni, N., & Simorangkir, E. N. 2020. The effect of tax knowledge and tax sanctions on taxpayer compliance at the Tax Office (KPP)

- Pratama, Medan Timur through tax awareness as an intervening variable. *Int. J. Res. Rev*, 7(9).
- Hardiningsih, P., & Yulianawati, N. 2011. Faktor-faktor yang mempengaruhi kemauan membayar pajak. *Dinamika keuangan dan Perbankan*, 3(1), 126-142.
- Heider, F. 1958. *The Psychology of Interpersonal Relations*. New Jersey : Lawrence Elbaum Associates Publisher.
- Jatmiko, Agus Nugroho.2006. Pengaruh Sikap Wajib Pajak pada Pelaksanaan Sanksi Denda, Pelayanan Fiskus dan Kesadaran Perpajakan terhadap Kepatuhan Wajib Pajak. Tesis Universitas Diponegoro.
- Julianto, Agung. 2017. Pengaruh Tarif, Sosialisasi serta Pemahaman Perpajakan Terhadap Kepatuhan Wajib Pajak UMKM di Kota Semarang, *Jurnal Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Nuswantoro Semarang*.
- Karnedi, N. F., & Hidayatulloh, A. 2019. Pengaruh Kesadaran Perpajakan, Sanksi Pajak Dan Tax Amnesty Terhadap Kepatuhan Wajib Pajak Orang Pribadi. *Profita: Komunikasi Ilmiah dan Perpajakan*, 12(1), 1-9.
- Lestari, E. M. P., Hasiholan, L. B., & Pranaditya, A. 2018. Pengaruh pelayanan pajak dan sanksi pajak terhadap kepatuhan wajib pajak dengan kesadaran membayar pajak sebagai variabel intervening (studi kasus di kpp pratama semarang candisari). *Journal of accounting*, 4(4).
- Lovihan, S. (2014). Pengaruh kesadaran membayar pajak, pengetahuan dan pemahaman peraturan perpajakan, dan kualitas layanan terhadap kemauan membayar pajak wajib orang pribadi di kota tomohon. *JURNAL RISET AKUNTANSI DAN AUDITING" GOODWILL"*, 5(1).
- Mardiasmo. 2003. *Perpajakan*. Yogyakarta : Andi offset
- Mardiasmo. 2016. *Perpajakan Edisi Terbaru Tahun 2016*. Andi. Yogyakarta.
- Mianti, Y. F., & Budiwitjaksono, G. S. (2021). Pengaruh Pengetahuan dan Sanksi Perpajakan terhadap Kepatuhan Wajib Pajak Orang Pribadi Dimediasi Kesadaran Wajib Pajak. *Jurnal Ilmiah Akuntansi Dan Humanika*, 11(2), 349-359.
- Oktaviani, R., Kurnia, H., Sunarto, S., & Udin, U. 2020. The effects of taxpayer knowledge and taxation socialization on taxpayer compliance: The role of taxpayer awareness in developing Indonesian economy. *Accounting*, 6(2), 89-96.
- Pohan, C. A. 2014. *Pembahasan Komprehensif Perpajakan Indonesia Teori dan Kasus*.
- Prawagis, F. D., Zahroh, Z. A., & Mayowan, Y. (2016). Pengaruh pemahaman atas mekanisme pembayaran pajak, persepsi tarif pajak dan sanksi pajak terhadap kepatuhan wajib pajak UMKM (Studi pada wajib pajak yang terdaftar di KPP pratama Batu). *Jurnal Perpajakan (JEJAK)*, 10(1).
- Purba, H. 2021. The effect of tax information socialization and tax knowledge on taxpayer compliance with taxpayer awareness asmediation variables. *EPRA International Journal of Multidisciplinary Research (IJMR)*, 106.
- Resmi, Siti. 2014. *Perpajakan Teori dan Kasus (2014)*. Jakarta: Salemba Empat.

- Robbins, Sthepen P. 2001. *Organization Theory, Third Edition*. Prentice Hall International Inc.
- Rohmawati, Lusia. et.al.,. 2013. Pengaruh Sosialisasi dan Pengetahuan Perpajakan Terhadap Tingkat Kesadaran dan Kepatuhan Wajib Pajak (Studi Pada Wajib Pajak Orang Pribadi yang Melakukan Kegiatan Usaha dan Pekerjaan Bebas Pada Kpp Pratama Gresik Utara). *Prosiding Simposium Nasional Perpajakan*
- Santi, A. N., & Zulaikha. (2011). Analisis Pengaruh Kesadaran Perpajakan, Sikap Rasional, Lingkungan, Sanksi Denda Dan Sikap Fiskus Terhadap Kepatuhan Wajib Pajak (Studi Empiris Pada Wpop Di Wilayah Kpp Pratama Semarang). *Diponegoro Journal of Accounting*. Vol.1, No.2. Hal 2-24.
- Sari, I. K., & Saryadi. (2019). Pengaruh Sosialisasi Perpajakan dan Pengetahuan Perpajakan terhadap Kepatuhan Wajib Pajak Melalui Kesadaran Wajib Pajak sebagai Variabel Intervening (Studi pada Pelaku UMKM yang Terdaftar di KPP Pratama Semarang Timur). *Jurnal Ilmu Administrasi Bisnis*, 8(3), 126–135.
- Sekaran, Uma dan Roger Bougie, 2017, *Metode Penelitian untuk Bisnis: Pendekatan Pengembangan-Keahlian*, Edisi 6, Buku 1, Cetakan Kedua, Salemba Empat, Jakarta Selatan 12610.
- Septyana, K. P., & Suprasto, H. B. 2019. Effect of taxation knowledge, fiscus service, and tax sanctions on tax obligation compliance with tax amnesty as moderated variables. *International Research Journal of Management, IT and Social Sciences*, 6(6), 111-117.
- Setiyani, N. M., Andini, R., & Oemar, A. 2018. Pengaruh motivasi wajib pajak dan pengetahuan perpajakan terhadap kepatuhan wajib pajak orang pribadi dengan kesadaran wajib pajak sebagai variabel intervening (Pada kantor pelayanan pajak pratama di Kota Semarang). *Journal of Accounting*, 4(4).
- Siti Kurnia Rahayu, 2010. *PERPAJAKAN INDONESIA: Konsep dan Aspek Formal*, Yogyakarta : Graha Ilmu.
- Sofiana, L., Muawanah, U., & Setia, K. A. 2020. The Effect Of Tax Sanctions And Income Levels On Taxpayer Compliance With Awareness As Intervening Variables. *International Journal of Environmental, Sustainability, and Social Science*, 1(3), 51-56.
- Solimun, A. A. R., dan Fernandes, N. 2017. *Metode Statistika Multivariat, Pemodelan Persamaan Struktural (SEM)*. Malang : UB Press.
- Suak, M. M. 2019. Effect of tax amnesty policy, knowledge of taxation and services of tax authorities on taxpayers compliance: Empirical study on Saturn Service Office Pajak Pratama Tax year 2012-2016. *Accountability*, 8(2), 60-65.
- Sugiyono. 2017. *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif Dan R&D*. Bandung: Alfabeta
- Sugiyono 2019. *Statistika untuk Penelitian*. Bandung : CV Alfabeta..

- Sujarweni V. Wiratna. 2015. *Metodologi Penelitian Bisnis dan Ekonomi*. Yogyakarta: Pustaka Baru Press. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 12 Tahun 1985 Tentang Pajak Bumi dan Bangunan
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 12 Tahun 1994 Tentang Perubahan atas Undang-Undang Nomor 12 Tahun 1985 Tentang Pajak Bumi dan Bangunan
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 13 Tahun 1985 Tentang Bea Meterai
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 28 Tahun 2009 Tentang Pajak Daerah dan Retribusi Daerah
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 42 Tahun 2009 tentang Perubahan Ketiga atas Undang-Undang Nomor 8 Tahun 1983 tentang Pajak Pertambahan Nilai Barang dan Jasa dan Pajak Penjualan atas Barang Mewah.
- Utami, S., & Amanah, L. (2018). Pengaruh Sosialisasi, Pengetahuan Pajak, dan Kualitas Pelayanan Terhadap Kepatuhan Dengan Kesadaran Sebagai Variabel Intervening. *Jurnal Ilmu dan Riset Akuntansi (JIRA)*, 7(4).
- Waluyo, 2017, *Perpajakan Indonesia edisi 12*, Jakarta: Salemba Empat.
- Wardani, D.K. 2018. Pengaruh Sosialisasi Perpajakan Terhadap Kepatuhan Wajib Pajak Dengan Pengetahuan Perpajakan Sebagai Variabel Intervening (Studi Pada Wajib Pajak Orang Pribadi di KPP Pratama Kebumen). *Jurnal Nominal*. 2(1):33-54.
- Wicaksono, M., & Lestari, T. 2017. Effect of awareness, knowledge and attitude of taxpayers tax compliance for taxpayers in tax service office Boyolali. *International Journal of Economics, Business and Accounting Research (JEBAR)*, 1(01).
- Widayati. dan Nurlis. 2010. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kemauan Untuk Membayar Pajak Wajib Pajak Orang Pribadi Yang Melakukan Pekerjaan Bebas (Studi Kasus Pada Kpp Pratama Gambir Tiga)
- Winerungan, Oktaviane Lidya. 2013. Pengaruh Sosialisasi Perpajakan, Pelayanan Fiskus dan Sanksi Perpajakan terhadap Kepatuhan WPOP di KPP Pratama Manado dan KPP Bitung. *Jurnal EMBA*, Vol 1, Hal 960-970.
- Wulandari, T. (2017). Pengaruh Sosialisasi Perpajakan, Pengetahuan Perpajakan, Kualitas Pelayanan Terhadap Kepatuhan Wajib Pajak Secara Langsung dan Tidak Langsung dengan Kesadaran Wajib Pajak Sebagai Variabel Intervening (Studi Pada Kantor Pelayanan Pajak Pratama Pekanbaru Senapelan. *JOMFekom*, 4(1), 843–857.

# LAMPIRAN

## PETA TEORI

No.	Penulis/Topik/ Judul Artikel	Tujuan Penelitian	Konsep/Teori/Hipotesis	Variabel Penelitian dan Teknik Analisis	Hasil Penelitian
1	Wicaksono & Lestari, Effect Of Awareness, Knowledge And Attitude Of Taxpayers Tax Compliance For Taxpayers In Tax Service Office Boyolali, 2017	Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh kesadaran wajib pajak, pengetahuan perpajakan, dan sikap wajib pajak terhadap kepatuhan wajib pajak di KPP Pratama Boyolali.	Teori Tidak dicantumkan oleh peneliti  Hipotesis H1: kesadaran membayar pajak berpengaruh signifikan terhadap kepatuhan pajak. H2: pengetahuan wajib pajak berpengaruh signifikan terhadap kepatuhan pajak. H3: sikap wajib pajak berpengaruh signifikan terhadap kepatuhan wajib pajak. H4: kesadaran membayar pajak, pengetahuan wajib pajak dan sikap wajib pajak secara simultan berpengaruh positif dan signifikan terhadap kepatuhan wajib pajak	Variabel penelitian: Kesadaran Wajib Pajak (X1) Pengetahuan Wajib Pajak (X2) Sikap Wajib Pajak (X3) Kepatuhan Wajib Pajak (Y)  Teknik Analisis: Penelitian ini menggunakan alat analisis Regresi Berganda	Hasil penelitian menunjukkan bahwa kesadaran wajib pajak berpengaruh signifikan terhadap kepatuhan wajib pajak. Pengetahuan perpajakan tidak berpengaruh signifikan terhadap kepatuhan wajib pajak Sikap wajib pajak berpengaruh signifikan terhadap kepatuhan wajib pajak.
2	Lestari dkk, Pengaruh Pelayanan Pajak Dan Sanksi Pajak Terhadap Kepatuhan	Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis Pengaruh Pelayanan Perpajakan dan Sanksi Perpajakan	Teori Tidak dicantumkan oleh peneliti  Hipotesis H1: pelayanan pajak berpengaruh positif terhadap kesadaran membayar pajak	Variabel penelitian: Pelayanan Pajak (X1) Sanksi Pajak (X2) Kesadaran Wajib Pajak (Y1) Kepatuhan Wajib Pajak (Y2)	Hasil penelitian menunjukkan bahwa pelayanan pajak berpengaruh positif signifikan terhadap kesadaran membayar pajak, sanksi perpajakan berpengaruh positif signifikan terhadap kesadaran membayar

	Wajib Pajak Dengan Kesadaran Membayar Pajak Sebagai Variabel Intervening (Studi Kasus Di Kpp Pratama Semarang Candisari), 2018	Terhadap Kepatuhan Wajib Pajak Terhadap Kesadaran Membayar Pajak Sebagai Variabel Intervening	H2: sanksi pajak berpengaruh positif terhadap kesadaran membayar pajak H3: kesadaran membayar pajak berpengaruh positif terhadap kepatuhan wajib pajak H4: pelayanan pajak berpengaruh positif terhadap kepatuhan wajib pajak H5: sanksi pajak berpengaruh positif terhadap kepatuhan wajib pajak H6: Kesadaran membayar pajak memediasi pengaruh pelayanan pajak terhadap kepatuhan wajib pajak H7: Kesadaran membayar pajak memediasi pengaruh sanksi pajak terhadap kepatuhan wajib pajak	Teknik Analisis: Model analisis data penelitian ini berupa analisis jalur untuk mengetahui pengaruh langsung dan tidak langsung.	pajak. kesadaran membayar pajak berpengaruh positif signifikan terhadap kepatuhan wajib pajak, pelayanan perpajakan berpengaruh positif dan tidak signifikan terhadap kepatuhan wajib pajak, sanksi perpajakan berpengaruh positif tidak signifikan terhadap kepatuhan wajib pajak. Kesadaran membayar pajak tidak dapat memediasi pengaruh pelayanan pajak terhadap kepatuhan wajib pajak Kesadaran membayar pajak tidak dapat memediasi pengaruh sanksi pajak terhadap kepatuhan wajib pajak
3	Setiyani dkk , Pengaruh Motivasi Wajib Pajak Dan Pengetahuan Perpajakan Terhadap Kepatuhan Wajib Pajak Orang Pribadi Dengan	Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui Pengaruh Motivasi dan Pengetahuan Wajib Pajak Terhadap Kepatuhan Wajib Pajak Orang Pribadi Dengan Kesadaran Wajib Pajak Sebagai	Teori Tidak dicantumkan oleh peneliti  Hipotesis H1: Motivasi Wajib Pajak berpengaruh terhadap Kesadaran Wajib Pajak H2: Pengetahuan Perpajakan berpengaruh terhadap Kesadaran Wajib Pajak. H3: Motivasi Wajib Pajak	Variabel penelitian: Motivasi Wajib Pajak (X1) Pengetahuan Perpajakan (X2) Kesadaran Wajib Pajak (Y1) Kepatuhan Wajib Pajak (Y2)	Hasil penelitian menunjukkan bahwa: motivasi wajib pajak dan pengetahuan perpajakan berpengaruh signifikan terhadap kesadaran wajib pajak baik secara parsial maupun simultan. motivasi wajib pajak, pengetahuan pajak dan kesadaran wajib pajak berpengaruh signifikan terhadap kepatuhan wajib pajak orang pribadi baik secara parsial

	Kesadaran Wajib Pajak Sebagai Variabel Intervening, 2018	Variabel Intervening	<p>terhadap Kepatuhan Wajib Pajak Orang Pribadi</p> <p>H4: Pengetahuan Perpajakan berpengaruh terhadap Kepatuhan Wajib Pajak Orang Pribadi</p> <p>H5: Kesadaran Wajib Pajak berpengaruh terhadap Kepatuhan Wajib Pajak Orang Pribadi</p> <p>H6: Motivasi Wajib Pajak dan Pengetahuan Perpajakan secara simultan berpengaruh terhadap Kesadaran Wajib Pajak</p> <p>H7: Motivasi Wajib Pajak, Pengetahuan Perpajakan dan Kesadaran Wajib Pajak berpengaruh terhadap Kepatuhan Wajib Pajak Orang Pribadi secara simultan.</p> <p>H8: Kesadaran Wajib Pajak memediasi Pengaruh Motivasi Wajib Pajak terhadap Kepatuhan Wajib Pajak Orang Pribadi</p> <p>H9: Kesadaran Wajib Pajak memediasi Pengaruh Pengetahuan Perpajakan terhadap Kepatuhan Wajib Pajak Orang Pribadi</p>	<p>Teknik Analisis: Metode yang digunakan adalah analisis regresi linear berganda dan analisis Jalur untuk menentukan efek langsung dan tidak langsung</p>	<p>maupun simultan. kesadaran wajib pajak tidak memediasi pengaruh motivasi wajib pajak terhadap kepatuhan wajib pajak orang pribadi. kesadaran wajib pajak memediasi pengaruh pengetahuan perpajakan terhadap kepatuhan wajib pajak orang pribadi</p>
--	--	----------------------	--	--	--



4	Utami dan Amanah, pengaruh sosialisasi pajak, pengetahuan pajak, dan kualitas pelayanan terhadap kepatuhan wajib pajak melalui kesadaran wajib pajak sebagai variabel intervening, 2018	Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh sosialisasi pajak, pengetahuan pajak, dan kualitas pelayanan terhadap kepatuhan wajib pajak melalui kesadaran wajib pajak sebagai variabel intervening	Teori Teori Atribusi Teori Perilaku Terencana Teori Belajar Sosial  Hipotesis H1: Sosialisasi pajak berpengaruh positif terhadap kesadaran wajib pajak H2: Pengetahuan pajak berpengaruh positif terhadap kesadaran wajib pajak. H3: Kualitas pelayanan berpengaruh positif terhadap kesadaran wajib pajak H4: Sosialisasi pajak berpengaruh positif terhadap kepatuhan wajib pajak H5: Pengetahuan pajak berpengaruh positif terhadap kepatuhan wajib pajak H6: Kualitas pelayanan berpengaruh positif terhadap kepatuhan wajib pajak H7: Sosialisasi pajak, pengetahuan pajak, dan kualitas pelayanan berpengaruh positif terhadap kepatuhan wajib pajak melalui kesadaran wajib pajak.	Variabel Sosialisasi Pajak (X1) Pengetahuan Pajak (X2) Kualitas Pelayanan (X3) Kesadaran Wajib Pajak (Y1) Kepatuhan Wajib Pajak (Y2)  Teknik Analisis Data Metode analisis penelitian ini menggunakan analisis regresi linier berganda.	Hasil penelitian menunjukkan bahwa sosialisasi pajak tidak berpengaruh terhadap kesadaran wajib pajak dan kepatuhan wajib pajak, sedangkan pengetahuan pajak dan kualitas pelayanan berpengaruh terhadap kesadaran wajib pajak dan kepatuhan wajib pajak. Kesadaran wajib pajak memiliki peran mediasi dalam hubungan antara pengetahuan pajak terhadap kepatuhan wajib pajak. Sebaliknya, kesadaran wajib pajak tidak memiliki peran mediasi dalam hubungan antara sosialisasi pajak dan kualitas pelayanan terhadap kepatuhan wajib pajak
---	---	---	---	---	---

5	Boediono dkk, pengaruh sosialisasi perpajakan terhadap kepatuhan wajib pajak orang pribadi dengan kesadaran wajib pajak orang pribadi sebagai variabel mediasi, 2018	Tujuan penelitian ini yaitu untuk menganalisis pengaruh sosialisasi perpajakan terhadap kepatuhan wajib pajak orang pribadi dengan kesadaran wajib pajak orang pribadi sebagai variabel mediasi	Teori Theory of Planned Behaviour  Hipotesis H1: Sosialisasi perpajakan berpengaruh positif terhadap kesadaran wajib pajak orang pribadi H2: Sosialisasi perpajakan berpengaruh positif terhadap kepatuhan wajib pajak orang pribadi H3: Kesadaran wajib pajak berpengaruh positif terhadap kepatuhan wajib pajak orang pribadi H4: Kesadaran wajib pajak memediasi pengaruh sosialisasi perpajakan terhadap kepatuhan wajib pajak orang pribadi	Variabel Sosialisasi Perpajakan (X) Kesadaran Wajib Pajak (Y1) Kepatuhan Wajib Pajak (Y2)  Teknik Analisis Data Analisis data menggunakan pendekatan Partial Least Square (PLS) dengan menggunakan program WarpPLS 4.0.	Hasil penelitian menunjukkan bahwa sosialisasi perpajakan berpengaruh positif terhadap kesadaran wajib pajak orang pribadi, sosialisasi perpajakan berpengaruh positif terhadap kepatuhan wajib pajak orang pribadi, kesadaran wajib pajak berpengaruh positif terhadap kepatuhan wajib pajak orang pribadi, serta kesadaran wajib pajak memediasi pengaruh sosialisasi perpajakan terhadap kepatuhan wajib pajak orang pribadi.
6	Oktaviani dkk, The effects of taxpayer knowledge and taxation socialization on taxpayer compliance: The role of taxpayer	Tujuan penelitian ini adalah untuk menganalisis pengaruh pengetahuan wajib pajak dan sosialisasi perpajakan terhadap kepatuhan wajib pajak yang dimediasi oleh	Teori Tidak dicantumkan oleh peneliti  Hipotesis H1: Pengetahuan wajib pajak berpengaruh positif terhadap kesadaran wajib pajak H2: Sosialisasi pajak berpengaruh positif terhadap kesadaran wajib pajak.	Variabel penelitian: Pengetahuan Wajib Pajak (X1) Sosialisasi Pajak (X2) Kesadaran Wajib Pajak (Y1) Kepatuhan Wajib Pajak (Y2)  Teknik Analisis:	Hasil penelitian menunjukkan bahwa pengetahuan wajib pajak dan sosialisasi perpajakan berpengaruh signifikan terhadap kepatuhan dan kesadaran wajib pajak. Kesadaran wajib pajak lebih lanjut secara parsial memediasi hubungan antara pengetahuan wajib pajak dan sosialisasi perpajakan terhadap kepatuhan

	awareness in developing Indonesian economy, 2019	kesadaran wajib pajak.	H3: Kesadaran wajib pajak berpengaruh positif terhadap kepatuhan wajib pajak. H4: Pengetahuan Wajib Pajak berpengaruh positif terhadap kepatuhan Wajib Pajak. H5: Sosialisasi perpajakan berpengaruh positif terhadap kepatuhan wajib pajak	Analisis data menggunakan regresi dan analisis jalur.	wajib pajak.
7	Meilivia M. G Suak, Effect Of Tax Amnesty Policy, Knowledge Of Taxation And Services Of Tax Authorities On Taxpayers Compliance: Empirical Study On Saturn Service Office Pajak Pratama Tax Year 2012-2016, 2019	Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh kebijakan pengampunan pajak, pengetahuan perpajakan, dan pelayanan fiskus terhadap kepatuhan wajib pajak, studi empiris pada Kantor Pelayanan Pajak Pratama Manado Tahun Pajak 2012-2016.	Teori Tidak dicantumkan oleh peneliti  Hipotesis H1: Kebijakan Tax Amnesty berpengaruh positif terhadap kepatuhan wajib pajak di KPP Pratama Manado H2: pengetahuan perpajakan berpengaruh positif terhadap kepatuhan wajib pajak di KPP Pratama Manado H3: Pelayanan Fiskus berpengaruh positif terhadap kepatuhan wajib pajak di KPP Pratama Manado	Variabel penelitian: Kebijakan Pengampunan Pajak (X1) Pengetahuan Perpajakan (X2) Pelayanan Fiskus (X3) Kepatuhan Wajib Pajak (Y)  Teknik Analisis: Menggunakan metode analisis linier berganda dengan SPSS versi 22	Hasil penelitian menunjukkan bahwa kebijakan pengampunan pajak tidak berpengaruh positif dan tidak signifikan terhadap kepatuhan wajib pajak, pengetahuan perpajakan tidak berpengaruh positif dan tidak signifikan terhadap kepatuhan wajib pajak, pelayanan fiskus berpengaruh positif dan signifikan terhadap kepatuhan wajib pajak.
8	Septyana & Suprasto, Effect of Taxation Knowledge, Fiscus Service,	Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh pengetahuan perpajakan,	Teori Tidak dicantumkan oleh peneliti  Hipotesis H1 : Pengetahuan perpajakan berpengaruh positif terhadap	Variabel penelitian: Pengetahuan Perpajakan (X1) Pelayanan Fiskus (X2) Sanksi Perpajakan (X3) Pengampunan Pajak (M)	Hasil penelitian menunjukkan bahwa pengetahuan wajib pajak berpengaruh positif dan signifikan terhadap kepatuhan wajib pajak. Pelayanan fiskus berpengaruh positif dan signifikan terhadap

	and Tax Sanctions on Tax Obligation Compliance with Tax Amnesty as Moderated Variables, 2019	pelayanan fiskus, dan sanksi perpajakan terhadap kepatuhan wajib pajak terhadap pengampunan pajak sebagai variabel pemoderasi.	kepatuhan wajib pajak H2: pelayanan fiskus berpengaruh positif terhadap kepatuhan wajib pajak H3: sanksi perpajakan berpengaruh positif terhadap kepatuhan wajib pajak orang pribadi H4: pengampunan pajak memperkuat hubungan antara pengetahuan perpajakan dan kepatuhan wajib pajak H5: Pengampunan Pajak memperkuat hubungan antara layanan fiskus dan kepatuhan wajib pajak H6: Pengampunan Pajak memperkuat hubungan antara sanksi perpajakan dan kepatuhan wajib pajak	Kepatuhan Wajib Pajak (Y)  Teknik Analisis: Teknik analisis data yang digunakan adalah analisis MRA (Moderated Regression Analysis).	kepatuhan wajib pajak. Sanksi berpengaruh positif dan signifikan terhadap kepatuhan wajib pajak. Amnesti pajak memperkuat pengaruh pengetahuan wajib pajak terhadap kepatuhan wajib pajak. Amnesti pajak memperkuat pengaruh layanan fiskus terhadap kepatuhan wajib pajak. Amnesti pajak memperkuat pengaruh sanksi perpajakan terhadap kepatuhan pajak.
9	Karnedi & Hidayatulloh, Pengaruh Kesadaran Perpajakan, Sanksi Pajak Dan Tax Amnesty Terhadap Kepatuhan Wajib Pajak	Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh kesadaran wajib pajak, sanksi pajak, dan tax amnesty terhadap kepatuhan wajib pajak orang pribadi	Teori Tidak dicantumkan oleh peneliti  Hipotesis: H1: Kesadaran perpajakan berpengaruh terhadap kepatuhan wajib pajak orang pribadi H2: Sanksi perpajakan berpengaruh terhadap kepatuhan wajib pajak orang	Variabel penelitian: Kesadaran Wajib Pajak (X1) Sanksi Pajak (X2) Tax Amnesty (X3) Kepatuhan Wajib Pajak (Y)  Teknik Analisis: Teknik analisis data dalam penelitian ini menggunakan regresi	Penelitian ini memperoleh hasil bahwa kepatuhan wajib pajak orang pribadi dipengaruhi oleh sanksi pajak dan tax amnesty. Sedangkan, kesadaran wajib pajak tidak berpengaruh terhadap kepatuhan wajib pajak orang pribadi.

	Orang Pribadi, 2019		pribadi H3: Tax amnesty berpengaruh terhadap kepatuhan wajib pajak orang pribadi	linear berganda	
10	Linda Sofiana Dkk, The Effect Of Tax Sanctions And Income Levels On Taxpayer Compliance With Awareness As Intervening Variables, 2020	Tujuan penelitian adalah: (1) menganalisis pengaruh sanksi perpajakan, tingkat pendapatan dan kesadaran wajib pajak terhadap kepatuhan wajib pajak. (2) menganalisis pengaruh sanksi perpajakan dan tingkat pendapatan terhadap kesadaran wajib pajak. (3) menganalisis pengaruh kesadaran wajib pajak dalam memediasi pengaruh sanksi perpajakan dan tingkat pendapatan terhadap kepatuhan wajib pajak.	Teori Tidak dicantumkan oleh peneliti  Hipotesis H1: Sanksi perpajakan berpengaruh positif signifikan terhadap kepatuhan wajib pajak. H2: Tingkat pendapatan berpengaruh positif signifikan terhadap kepatuhan wajib pajak. H3: Sanksi perpajakan berpengaruh positif signifikan terhadap kesadaran wajib pajak. H4: Tingkat pendapatan wajib pajak berpengaruh positif signifikan terhadap kesadaran wajib pajak. H5: Kesadaran Wajib Pajak berpengaruh positif signifikan terhadap Kepatuhan Wajib Pajak. H6: Kesadaran Wajib Pajak memediasi pengaruh sanksi	Variabel penelitian: Sanksi Perpajakan (X1) Tingkat Pendapatan (X2) Kesadaran Wajib Pajak (Y1) Kepatuhan Wajib Pajak (Y2)  Teknik Analisis: Penelitian ini menggunakan jenis penelitian explanatory research. Analisis statistik yang digunakan adalah metode WarpPLS.	Hasil penelitian menunjukkan bahwa: (1) Tidak terdapat pengaruh yang signifikan sanksi perpajakan terhadap kepatuhan wajib pajak. (2) Ada pengaruh yang signifikan antara tingkat pendapatan dan kesadaran wajib pajak terhadap kepatuhan wajib pajak. (3) Terdapat pengaruh yang signifikan antara sanksi perpajakan dan tingkat pendapatan terhadap kesadaran wajib pajak. (4) Kesadaran Wajib Pajak tidak dapat memediasi pengaruh sanksi perpajakan dan tingkat pendapatan terhadap kepatuhan Wajib Pajak

			perpajakan terhadap Kepatuhan Wajib Pajak.		
11	Handoko dkk, The Effect of Tax Knowledge and Tax Sanctions on Taxpayer Compliance at the Tax Office (KPP) Pratama, Medan Timur through Tax Awareness as an Intervening Variable, 2020	Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui sejauh mana pengaruh pengetahuan perpajakan dan sanksi perpajakan terhadap kepatuhan wajib pajak pada Kantor Pelayanan Pajak (KPP) Pratama Medan Timur melalui kesadaran pajak sebagai variabel intervening.	Teori Tidak dicantumkan oleh peneliti  Hipotesis H1: kesadaran membayar pajak berpengaruh positif dan signifikan terhadap kepatuhan pajak. H2: pengetahuan wajib pajak berpengaruh positif dan signifikan terhadap kepatuhan pajak. H3: sikap wajib berpengaruh positif dan signifikan terhadap kepatuhan wajib pajak. H4: kesadaran membayar pajak, pengetahuan wajib pajak dan sikap wajib pajak secara simultan berpengaruh positif dan signifikan terhadap kepatuhan wajib pajak	Variabel penelitian: Pengetahuan Wajib Pajak (X1) Sanksi Pajak (X2) Kesadaran Wajib Pajak (Z) Kepatuhan Wajib Pajak (Y)  Teknik Analisis: Model analisis data penelitian ini berupa analisis jalur untuk mengetahui pengaruh langsung dan tidak langsung. Pengujian hipotesis dalam penelitian ini menggunakan uji sobel	Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa pengetahuan perpajakan berpengaruh negatif terhadap kesadaran pajak, sanksi perpajakan berpengaruh positif terhadap kesadaran pajak. Pengetahuan perpajakan tidak berpengaruh terhadap kepatuhan wajib pajak. Sanksi perpajakan dan kesadaran pajak berpengaruh terhadap kepatuhan wajib pajak. Pengetahuan perpajakan berpengaruh negatif terhadap kepatuhan wajib pajak melalui kesadaran pajak sebagai variabel intervening dan sanksi perpajakan berpengaruh negatif terhadap kepatuhan wajib pajak melalui kesadaran pajak sebagai variabel intervening.
12	Adam dkk, Can Tax Knowledge, Tax Awareness and Socialization Increase Taxpayer	Penelitian ini ingin mengkaji bagaimana pengaruh pengetahuan dan kesadaran terhadap kepatuhan wajib pajak; dan ingin menguji apakah	Teori Teori Perilaku  Hipotesis H1: pengetahuan wajib pajak berpengaruh signifikan terhadap kepatuhan pajak. H2: kesadaran wajib pajak	Variabel penelitian: Pengetahuan Wajib Pajak (X1) Kesadaran Wajib Pajak (X2) Sosialisasi Pajak (X3) Kepatuhan Wajib Pajak (Y)	Hasil penelitian menemukan bahwa pengetahuan dan kesadaran perpajakan berpengaruh terhadap kepatuhan wajib pajak. Namun sosialisasi perpajakan tidak mampu memoderasi hubungan antara kesadaran dan kepatuhan wajib

	Compliance?, 2021	socialisasi perpajakan mampu memoderasi kesadaran hubungan dan kepatuhan wajib pajak	berpengaruh signifikan terhadap kepatuhan pajak. H3: Sosialisasi Pajak memoderasi hubungan positif kesadaran wajib pajak terhadap kepatuhan wajib pajak	Teknik Analisis: Metode analisis menggunakan pendekatan Partial Least Square (PLS).	pajak
13	Hasian Purba, The Effect Of Tax Information Socialization And Tax Knowledge On Taxpayer Compliance With Taxpayer Awareness As Mediation Variables, 2021	ujian penelitian ini adalah sebagai berikut: 1) Menemukan bukti empiris mengenai pengaruh Sosialisasi Pajak terhadap Kesadaran Wajib Pajak; 2) Menemukan bukti empiris mengenai pengaruh Pengetahuan Pajak terhadap Kesadaran Wajib Pajak; 3) Menemukan bukti empiris mengenai pengaruh Sosialisasi Pajak terhadap Kepatuhan Wajib Pajak; 4) Menemukan bukti empiris mengenai pengaruh	Teori <i>Compliance Theory</i> <i>Social Learning Theory</i>  Hipotesis Ha1: Sosialisasi perpajakan berpengaruh langsung terhadap kesadaran Wajib Pajak Ha2: Pengetahuan perpajakan berpengaruh langsung terhadap kesadaran Wajib Pajak Ha3: Sosialisasi perpajakan berpengaruh langsung terhadap kepatuhan Wajib Pajak Ha4: Pengetahuan perpajakan berpengaruh langsung terhadap kepatuhan Wajib Pajak Ha5: Kesadaran Wajib Pajak secara langsung mempengaruhi kepatuhan Wajib Pajak	Variabel penelitian: Sosialisasi perpajakan (X1) Pengetahuan perpajakan (X2) kesadaran Wajib Pajak (Z) kepatuhan Wajib Pajak (Y)  Teknik Analisis: Metode analisis yang digunakan untuk menguji hipotesis adalah uji analisis jalur dan uji berganda.	Hasil penelitian menunjukkan bahwa: 1) Sosialisasi perpajakan berpengaruh langsung terhadap kesadaran Wajib Pajak; 2) Pengetahuan perpajakan secara langsung mempengaruhi kesadaran wajib pajak; 3) Sosialisasi perpajakan berpengaruh langsung terhadap kepatuhan Wajib Pajak; 4) Pengetahuan perpajakan berpengaruh langsung terhadap kepatuhan Wajib Pajak; dan 5) Kesadaran Wajib Pajak berpengaruh langsung terhadap kepatuhan Wajib Pajak

		Pengetahuan Perpajakan terhadap kepatuhan Wajib Pajak; dan 5) Menemukan bukti empiris mengenai pengaruh Kesadaran Wajib Pajak terhadap kepatuhan Wajib Pajak.			
14	Mianti, Y. F., & Budiwitjaksono, Pengaruh pengetahuan dan sanksi perpajakan terhadap kepatuhan wajib pajak orang pribadi dimediasi oleh kesadaran wajib pajak, 2021	Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh pengetahuan dan sanksi perpajakan terhadap kepatuhan wajib pajak orang pribadi yang dimediasi oleh kesadaran wajib pajak.	Teori Tidak dicantumkan oleh penulis Hipotesis H1: Pengetahuan perpajakan berpengaruh terhadap kepatuhan wajib pajak. H2: Sanksi perpajakan berpengaruh terhadap kepatuhan wajib pajak. H3: Kesadaran wajib pajak memediasi pengaruh pengetahuan perpajakan terhadap kepatuhan wajib pajak. H4: Kesadaran wajib pajak memediasi pengaruh sanksi perpajakan terhadap kepatuhan wajib pajak	Variabel Penelitian Pengetahuan perpajakan (X1) Sanksi perpajakan (X2) Kesadaran wajib pajak (Z) Kepatuhan wajib pajak (Y) Teknik Analisis Dianalisis menggunakan Partial Least Square dengan software WarpPLS 7.0.	Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa kepatuhan wajib pajak orang pribadi dipengaruhi oleh pengetahuan perpajakan dan sanksi perpajakan, pengaruh pengetahuan perpajakan terhadap kepatuhan wajib pajak orang pribadi tidak dapat dimediasi oleh kesadaran wajib pajak dan pengaruh sanksi perpajakan terhadap kepatuhan wajib pajak orang pribadi dapat dimediasi secara parsial oleh kesadaran wajib pajak.



15	Azizah N, Pengaruh Pengetahuan Pajak, Sosialisasi Pajak, dan Mutu Pelayanan Fiskus Atas Kepatuhan Wajib Pajak Serta Kesadaran Wajib Pajak Sebagai Variabel Intervening di KPP Medan Kota, 2021	Penelitian ini bertujuan untuk mengukur pengaruh pengetahuan perpajakan, sosialisasi perpajakan, dan kualitas pelayanan fiskal terhadap kepatuhan wajib pajak terhadap variabel intervening di KPP Medan Kota.	Teori Tidak dicantumkan oleh penulis Hipotesis H1 : Pengetahuan perpajakan berpengaruh atas kesadaran WP H2 : Sosialisasi pajak berpengaruh atas kesadaran WP H3 : Kualitas pelayanan fiskus berpengaruh atas kesadaran wajib pajak H4 : Pengetahuan pajak berpengaruh atas kepatuhan wajib pajak H5 : Sosialisasi pajak berpengaruh atas kepatuhan WP. H6 : Mutu pelayanan fiskus berpengaruh atas kepatuhan WP	Variabel Penelitian Pengetahuan Pajak (X1) Sosialisasi Pajak(X2) Mutu Pelayanan Fiskus(X3) Kesadaran Pajak(Y1) Kepatuhan Pajak(Y2)  Teknik Analisis Data Analisis data menggunakan metode analisis jalur	Hasil penelitian menunjukkan bahwa pengetahuan perpajakan, sosialisasi perpajakan, dan kualitas pelayanan fiskal berpengaruh signifikan terhadap kesadaran wajib pajak. Sosialisasi perpajakan dan kualitas pelayanan fiskal tidak berpengaruh signifikan terhadap kepatuhan wajib pajak, sebaliknya pengetahuan dan pengetahuan wajib pajak berpengaruh signifikan terhadap kepatuhan wajib pajak. Sehingga secara tidak langsung pengetahuan perpajakan, sosialisasi perpajakan, dan kualitas pelayanan fiskal berpengaruh signifikan terhadap kepatuhan wajib pajak terhadap kepatuhan wajib pajak
----	--	--	--	--	---

## **Lampiran 1. Kusioner Penelitian**

Kepada Yth.

Bapak/Ibu/Saudara(i) Responden

Di Tempat

Dengan hormat,

Sebelumnya saya mengucapkan terima kasih atau keluargan waktu yang Bapak/Ibu berikan untuk mengisi kusioner ini. Sebagai salam hormat, perkenalkan saya memperkenalkan diri :

**Nama** : **MUHAMMAD ZAIKIN**

**NIM** : **A062202032**

**Program Studi** : **Magister Akuntansi**

**Fakultas** : **Ekonomi dan Bisnis Universitas Hasanuddin**

Pada saat ini akan menyelesaikan Pendidikan Strata Dua (S2) di Sekolah Pasca Sarjana Program Studi Magister Akuntansi di Universitas Hasanuddin, Bermaksud melakukan penelitian ilmiah untuk penyusunan tesis dengan judul :

### **Pengaruh Pengetahuan Wajib Pajak dan Sosialisasi Pajak terhadap Kepatuhan Wajib Pajak dengan Kesadaran Wajib Pajak sebagai Variabel Intervening di KPP Pratama Kendari**

Untuk itu, saya sangat mengharapkan kesediaan Bapak/Ibu untuk menjadi responden dengan mengisi lembar kusioner ini secara lengkap. Data yang diperoleh hanya akan digunakan untuk kepentingan penelitian dan tidak digunakan sebagai penilaian kinerja di tempat Bapak/Ibu /Saudara/I bekerja, sehingga kerahasiaan akan saya jaga sesuai dengan etika penelitian.

Petunjuk umum:

1. Dimohon untuk membaca setiap pertanyaan secara hati-hati dan menjawab dengan lengkap semua pertanyaan.
2. Tidak ada jawaban yang salah atau benar mengenai pilihan Bapak/Ibu, dikarenakan kusioner ini hanya ingin menggali persepsi Bapak/Ibu atas variabel-variabel yang akan diteliti.

Atas kesediaan Bapak/Ibu untuk mengisi kusioner penelitian ini, saya ucapkan banyak terima kasih.

Hormat Saya,  
Mahasiswa Peneliti

Muhammad Zaikin

**A. Identitas Responden**

1. Nama : .....
2. NPWP :
3. Jenis Kelamin :  Pria  Wanita
4. Umur : ..... tahun
5. Tingkat pendidikan terakhir:  SLTA  S1  S2  S3  
 D3  Lainnya

**B. Petunjuk Pengisian Kuesioner**

1. Mohon memberi tanda cek list pada jawaban yang Bapak/Ibu anggap paling sesuai dengan kondisi yang ada.
2. Setiap pertanyaan hanya membutuhkan satu jawaban saja
3. Jawaban Bapak/Ibu tuidak berpengaruh terhadap pekerjaan, untuk itu mohon memberikan jawaban yang objektif sesuai dengan kenyataan yang ada

Keterangan pengisian kuesioner :

1. Sangat tidak setuju (STS)
2. Tidak setuju (TS)
3. Kurang Setuju (KS)
4. Setuju (S)
5. Sangat setuju (SS)

No	Kepatuhan Wajib Pajak ( $Y_2$ )	Pilihan Jawaban				
	Pernyataan	STS	TS	KS	S	SS
1	Saya mendaftarkan NPWP atas kemauan sendiri					
2	Setiap wajib pajak harus mendaftarkan diri untuk NPWP.					
3	Saya selalu menghitung kewajiban angsuran pajak penghasilan saya					
4	Saya selalu menghitung pajak yang terutang dengan benar.					
5	Saya mampu melakukan perhitungan pajak dengan benar.					
6	Saya selalu membayar kekurangan pajak yang ada sebelum dilakukan pemeriksaan					
7	Saya selalu tepat waktu dalam membayar pajak					
8	Saya selalu membayar kewajiban angsuran pajak penghasilan saya					
9	Saya selalu tepat waktu dalam melaporkan SPT untuk semua jenis pajak dalam dua tahun terakhir.					
10	Saya selalu melaporkan dan menyampaikan SPT ke Kantor Pajak tepat waktu sebelum batas terakhir.					
11	Saya telah mengetahui batas akhir dalam pelaporan pajak					

*Wardani, 2018*

No	Pengetahuan Wajib Pajak ( $X_1$ )	Pilihan Jawaban				
	Pernyataan	STS	TS	KS	S	SS
12	Saya telah mengetahui ketentuan terkait kewajiban perpajakan yang berlaku					
13	Saya telah mengetahui seluruh peraturan mengenai batas waktu pelaporan SPT					
14	Saya paham dengan sistem perpajakan yang digunakan saat ini (menghitung, menghitung, membayar dan melaporkan sendiri)					
15	Tarif pajak yang berlaku saat ini sudah sesuai.					
16	Pajak berfungsi sebagai sumber penerimaan negara terbesar					
17	Pajak yang disetor dapat digunakan untuk pembiayaan oleh pemerintah.					
18	Salah satu fungsi pajak adalah sebagai sumber dana bagi negara untuk membiayai pengeluaran rutin negara					

*Wardani, 2018*

No	Sosialisasi Pajak (X <sub>2</sub> )	Pilihan Jawaban				
	Pernyataan	STS	TS	KS	S	SS
19	KPP memberikan informasi peraturan pajak baru.					
20	Saya bertanya kepada petugas pajak ketika mendapat kesulitan perpajakan					
21	Petugas pajak memberikan penjelasan dan pemahaman tentang pajak.					
22	Informasi tentang pajak dapat diketahui melalui media cetak seperti spanduk dan iklan.					
23	Informasi tentang pajak dapat diketahui melalui media elektronik seperti website pajak					
24	Penyuluhan pajak dapat memberi motivasi bagi Wajib Pajak agar patuh untuk membayar pajak					
25	Sosialisasi pajak dapat memberikan penjelasan pajak kepada Wajib Pajak					
26	Sosialisasi pajak dapat memberikan pengertian pentingnya pajak kepada Wajib Pajak.					
27	Sosialisasi pajak membuat Wajib Pajak melaksanakan tindakan sesuai dengan ketentuan peraturan perpajakan.					

*Wardani, 2018*

No	Kesadaran Wajib Pajak (Y1)	Pilihan Jawaban				
	Pernyataan	STS	TS	KS	S	SS
28	Pajak harus saya bayar karena pajak adalah kewajiban kita sebagai warga Negara					
29	Penundaan pembayaran pajak dan pengurangan pajak dapat merugikan Negara					
30	Membayar pajak tidak sesuai dengan jumlah yang seharusnya dibayar akan sangat merugikan Negara					
31	Saya melakukan kewajiban perpajakan tepat waktu					
32	Saya dengan senang hati selalu melaksanakan kewajiban perpajakan saya					
33	Saya membayar pajak dengan kesadaran saya sendiri					

*Titis Wahyu Adi, 2018*

## Lampiran II: Hasil Analisis Data

R-squared coefficients

-----

PENGETA	SOSIALI	KESADAR	KEPATUH
		0,582	0,644

Adjusted R-squared coefficients

-----

PENGETA	SOSIALI	KESADAR	KEPATUH
		0,574	0,633

Composite reliability coefficients

-----

PENGETA	SOSIALI	KESADAR	KEPATUH
0,831	0,839	0,836	0,769

Cronbach's alpha coefficients

-----

PENGETA	SOSIALI	KESADAR	KEPATUH
0,693	0,712	0,608	0,597

\* Combined loadings and cross-loadings \*

\*\*\*\*\*

	PENGET AN	SOSIALIS ASI	KESADAR AN	KEPATUH AN	Type (a)	SE	P value
X1. 1	0,694	0,398	-0,489	0,229	Reflect	0,083	<0.001
X1. 2	0,814	-0,216	0,035	0,035	Reflect	0,08	<0.001
X1. 3	0,85	-0,117	0,365	-0,221	Reflect	0,079	<0.001
X2. 1	-0,101	0,811	0,204	-0,23	Reflect	0,08	<0.001
X2. 2	0,123	0,798	-0,123	0,069	Reflect	0,08	<0.001
X2. 3	-0,021	0,781	-0,087	0,168	Reflect	0,081	<0.001

Y1. 1	0,072	0,096	0,848	-0,113	Reflect	0,079	<0.001
Y1. 2	-0,072	-0,096	0,848	0,113	Reflect	0,079	<0.001
Y2. 1	0,053	-0,048	-0,145	0,547	Reflect	0,086	<0.001
Y2. 2	-0,093	-0,36	0,197	0,742	Reflect	0,082	<0.001
Y2. 3	-0,09	-0,061	0,073	0,82	Reflect	0,08	<0.001
Y2. 4	0,2	0,6	-0,222	0,57	Reflect	0,086	<0.001

## Path coefficients

	PENGETA	SOSIALI	KESADAR	KEPATUH
KESADARAN	0,273	0,54		
KEPATUHAN	0,347	0,296	0,225	

## P values

	PENGETA	SOSIALI	KESADAR	KEPATUH
KESADARAN	0,002	<0.001		
KEPATUHAN	<0.001	<0.001	0,009	

## Sums of indirect effects

-----

	X1	X2	Y1	Y2
Y2	0,062	0,122		

## P values for sums of indirect effects

-----

	X1	X2	Y1	Y2
Y2	0,189	0,039		

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	AB	AC	AD	AE
1	No	X1.1	X1.2	X1.1T	X1.1	X1.2.1	X1.2.2	X1.2T	X1.2	X1.3.1	X1.3.2	X1.3.3	X1.3T	X1.3	X1TT	X1TR	X1T	X1	X1P	X2.1.1	X2.1.2	X2.1.3	X2.1T	X2.1	X2.2.1	X2.2.2	X2.2.3	X2.2T	X2.2	X2.3.1	X2.3.2
2	1	4	3	7	3.50	4	3	7	3.50	4	4	3	11	3.67	25	3.57	10.67	3.56	71.11	4	4	3	11	3.67	5	5	4	14	4.67	4	4
3	2	5	4	9	4.50	4	4	8	4.00	4	3	4	11	3.67	28	4.00	12.17	4.06	81.11	5	4	4	13	4.33	4	4	4	12	4.00	4	5
4	3	4	4	8	4.00	4	4	8	4.00	4	3	3	10	3.33	26	3.71	11.33	3.78	75.56	4	4	5	13	4.33	4	4	4	12	4.00	5	4
5	4	3	5	8	4.00	5	4	9	4.50	5	5	4	14	4.67	31	4.43	13.17	4.39	87.78	3	4	4	11	3.67	5	5	3	13	4.33	4	3
6	5	4	4	8	4.00	5	5	10	5.00	5	3	4	12	4.00	30	4.29	13.00	4.33	86.67	4	5	5	14	4.67	5	5	4	14	4.67	3	5
7	6	5	5	10	5.00	4	4	8	4.00	5	5	5	15	5.00	33	4.71	14.00	4.67	93.33	5	4	4	13	4.33	5	3	5	13	4.33	4	4
8	7	4	4	8	4.00	4	3	7	3.50	4	3	5	12	4.00	27	3.86	11.50	3.83	76.67	4	4	3	11	3.67	4	3	4	11	3.67	5	4
9	8	5	5	10	5.00	3	3	6	3.00	3	3	5	11	3.67	27	3.86	11.67	3.89	77.78	5	4	4	13	4.33	4	5	4	13	4.33	3	4
10	9	4	4	8	4.00	4	3	7	3.50	3	4	4	11	3.67	26	3.71	11.17	3.72	74.44	4	4	5	13	4.33	4	5	5	14	4.67	4	4
11	10	4	3	7	3.50	4	4	8	4.00	4	4	5	13	4.33	28	4.00	11.83	3.94	78.89	5	4	4	13	4.33	4	4	5	13	4.33	4	4
12	11	5	4	9	4.50	4	4	8	4.00	4	4	4	12	4.00	29	4.14	12.50	4.17	83.33	4	4	3	11	3.67	4	3	5	12	4.00	4	4
13	12	5	5	10	5.00	4	4	8	4.00	4	4	3	11	3.67	29	4.14	12.67	4.22	84.44	5	4	4	13	4.33	4	4	4	12	4.00	3	4
14	13	4	4	8	4.00	4	4	8	4.00	4	4	5	13	4.33	29	4.14	12.33	4.11	82.22	4	4	4	12	4.00	4	4	4	12	4.00	4	4
15	14	5	4	9	4.50	4	4	8	4.00	4	4	5	13	4.33	30	4.29	12.83	4.28	85.56	5	5	5	15	5.00	5	4	5	14	4.67	4	5
16	15	4	4	8	4.00	4	4	8	4.00	4	4	3	11	3.67	27	3.86	11.67	3.89	77.78	5	4	3	12	4.00	5	4	4	13	4.33	4	4
17	16	5	4	9	4.50	4	5	9	4.50	4	4	5	13	4.33	31	4.43	13.33	4.44	88.89	5	3	4	12	4.00	5	4	5	14	4.67	4	4
18	17	4	5	9	4.50	4	5	9	4.50	4	4	4	12	4.00	30	4.29	13.00	4.33	86.67	5	5	5	15	5.00	5	4	4	13	4.33	4	4
19	18	5	5	10	5.00	5	5	10	5.00	5	5	4	14	4.67	34	4.86	14.67	4.89	97.78	5	3	3	11	3.67	5	4	3	12	4.00	4	5
20	19	4	5	9	4.50	5	5	10	5.00	5	5	5	15	5.00	34	4.86	14.50	4.83	96.67	5	4	4	13	4.33	5	5	4	14	4.67	5	3
21	20	5	5	10	5.00	5	5	10	5.00	5	5	3	13	4.33	33	4.71	14.33	4.78	95.56	5	5	5	15	5.00	5	5	5	15	5.00	5	5
22	21	4	5	9	4.50	5	5	10	5.00	5	5	5	15	5.00	34	4.86	14.50	4.83	96.67	5	5	5	15	5.00	5	5	4	14	4.67	5	5
23	22	5	4	9	4.50	4	3	7	3.50	4	5	5	14	4.67	30	4.29	12.67	4.22	84.44	4	4	4	12	4.00	5	5	3	13	4.33	5	4
24	23	4	4	8	4.00	4	5	9	4.50	4	4	3	11	3.67	28	4.00	12.17	4.06	81.11	3	5	5	13	4.33	4	4	4	12	4.00	4	5
25	24	5	5	10	5.00	3	5	8	4.00	4	4	5	13	4.33	31	4.43	13.33	4.44	88.89	4	4	4	12	4.00	5	5	5	15	5.00	5	3
26	25	4	4	8	4.00	3	4	7	3.50	4	4	3	11	3.67	26	3.71	11.17	3.72	74.44	4	4	5	13	4.33	4	3	4	11	3.67	4	5
27	26	5	5	10	5.00	5	5	10	5.00	5	5	4	14	4.67	34	4.86	14.67	4.89	97.78	3	3	3	9	3.00	3	3	4	10	3.33	3	4
28	27	3	5	8	4.00	5	5	10	5.00	5	5	3	13	4.33	31	4.43	13.33	4.44	88.89	4	3	4	11	3.67	4	3	4	11	3.67	4	4
29	28	5	4	9	4.50	4	4	8	4.00	5	4	3	12	4.00	29	4.14	12.50	4.17	83.33	5	4	5	14	4.67	4	4	4	12	4.00	4	4
30	29	5	4	9	4.50	4	4	8	4.00	4	4	4	12	4.00	29	4.14	12.50	4.17	83.33	3	4	4	11	3.67	3	4	5	12	4.00	4	5
31	30	3	3	6	3.00	3	3	6	3.00	3	3	3	9	3.00	21	3.00	9.00	3.00	60.00	3	3	3	9	3.00	3	3	3	9	3.00	3	3
32	31	3	3	6	3.00	3	3	6	3.00	3	3	3	9	3.00	21	3.00	9.00	3.00	60.00	3	3	3	9	3.00	3	3	3	9	3.00	3	3
33	32	3	3	6	3.00	3	3	6	3.00	3	3	3	9	3.00	21	3.00	9.00	3.00	60.00	3	3	3	9	3.00	3	3	3	9	3.00	3	3
34	33	3	3	6	3.00	3	3	6	3.00	3	3	3	9	3.00	21	3.00	9.00	3.00	60.00	4	4	4	12	4.00	3	3	4	10	3.33	3	3
35	34	3	3	6	3.00	3	3	6	3.00	3	3	3	9	3.00	21	3.00	9.00	3.00	60.00	4	4	4	12	4.00	4	3	4	11	3.67	3	4
36	35	4	4	8	4.00	4	3	7	3.50	3	3	3	9	3.00	24	3.43	10.50	3.50	70.00	4	4	4	12	4.00	4	3	4	11	3.67	3	4
37	36	4	4	8	4.00	4	3	7	3.50	4	3	3	10	3.33	25	3.57	10.83	3.61	72.22	4	4	4	12	4.00	4	4	4	12	4.00	4	4
38	37	4	4	8	4.00	4	4	8	4.00	4	3	4	11	3.67	27	3.86	11.67	3.89	77.78	4	4	4	12	4.00	4	4	4	12	4.00	4	4
39	38	4	4	8	4.00	4	4	8	4.00	4	4	4	12	4.00	28	4.00	12.00	4.00	80.00	4	4	4	12	4.00	4	4	4	12	4.00	4	4
40	39	4	4	8	4.00	4	4	8	4.00	4	4	4	12	4.00	28	4.00	12.00	4.00	80.00	4	4	4	12	4.00	4	4	4	12	4.00	4	4
41	40	4	5	9	4.50	4	4	8	4.00	4	4	4	12	4.00	29	4.14	12.50	4.17	83.33	4	4	5	13	4.33	4	4	4	12	4.00	4	4



1	X2.33	X2.3T	X2.3	X2TT	X2TR	X2T	Y1.1.1	Y1.1.2	Y1.1.3	Y1.1T	Y1.1	Y1.2.1	Y1.2.2	Y1.2.3	Y1.2T	Y1.2	Y1TT	Y1TR	Y1T	Y1	Y1P	Y2.1.1	Y2.1.2	Y2.1T	Y2.1	Y2.2.1	Y2.2.2	Y2.2.3	Y2.2T	Y2.2
2	5	13	4,33	38,00	4,22	12,67	4	3	5	12	4,00	4	4	4	12,00	4,00	24,00	4,00	8,00	4,00	80,00	4	4	8	4,0	5	5	3	13	4,33
3	5	14	4,67	39,00	4,33	13,00	5	4	5	14	4,67	4	3	5	12,00	4,00	26,00	4,33	8,67	4,33	86,67	4	5	9	4,5	4	5	4	13	4,33
4	5	14	4,67	39,00	4,33	13,00	4	5	5	14	4,67	5	3	5	13,00	4,33	27,00	4,50	9,00	4,50	90,00	5	4	9	4,5	5	4	5	14	4,67
5	4	11	3,67	35,00	3,89	11,67	4	4	4	12	4,00	4	3	4	11,00	3,67	23,00	3,83	7,67	3,83	76,67	5	5	10	5,0	4	5	4	13	4,33
6	5	13	4,33	41,00	4,56	13,67	5	5	5	15	5,00	5	4	5	14,00	4,67	29,00	4,83	9,67	4,83	96,67	5	4	9	4,5	4	4	4	12	4,00
7	4	12	4,00	38,00	4,22	12,67	3	4	4	11	3,67	5	4	5	14,00	4,67	25,00	4,17	8,33	4,17	83,33	5	5	10	5,0	4	4	3	11	3,67
8	3	12	4,00	34,00	3,78	11,33	4	4	3	11	3,67	5	4	5	14,00	4,67	25,00	4,17	8,33	4,17	83,33	4	4	8	4,0	3	3	4	10	3,33
9	4	11	3,67	37,00	4,11	12,33	3	4	4	11	3,67	3	4	4	11,00	3,67	22,00	3,67	7,33	3,67	73,33	4	3	7	3,5	3	4	5	12	4,00
10	4	12	4,00	39,00	4,33	13,00	4	4	5	13	4,33	3	4	5	12,00	4,00	25,00	4,17	8,33	4,17	83,33	5	3	8	4,0	4	5	4	13	4,33
11	4	12	4,00	38,00	4,22	12,67	5	4	4	13	4,33	4	4	4	12,00	4,00	25,00	4,17	8,33	4,17	83,33	4	5	9	4,5	3	4	3	10	3,33
12	4	12	4,00	35,00	3,89	11,67	5	4	4	13	4,33	4	4	3	11,00	3,67	24,00	4,00	8,00	4,00	80,00	5	4	9	4,5	4	4	4	12	4,00
13	4	11	3,67	36,00	4,00	12,00	4	5	5	14	4,67	4	4	4	12,00	4,00	26,00	4,33	8,67	4,33	86,67	4	5	9	4,5	5	3	5	13	4,33
14	3	11	3,67	35,00	3,89	11,67	5	4	3	12	4,00	4	4	4	12,00	4,00	24,00	4,00	8,00	4,00	80,00	5	5	10	5,0	5	3	4	12	4,00
15	4	13	4,33	42,00	4,67	14,00	4	4	5	13	4,33	4	4	4	12,00	4,00	25,00	4,17	8,33	4,17	83,33	5	5	10	5,0	4	4	3	11	3,67
16	3	11	3,67	36,00	4,00	12,00	5	4	3	12	4,00	4	4	5	13,00	4,33	25,00	4,17	8,33	4,17	83,33	5	3	8	4,0	3	5	3	11	3,67
17	5	13	4,33	39,00	4,33	13,00	4	5	4	13	4,33	4	4	4	12,00	4,00	25,00	4,17	8,33	4,17	83,33	5	5	10	5,0	4	4	4	12	4,00
18	5	13	4,33	41,00	4,56	13,67	4	4	4	12	4,00	5	4	3	12,00	4,00	24,00	4,00	8,00	4,00	80,00	5	5	10	5,0	5	4	4	13	4,33
19	5	14	4,67	37,00	4,11	12,33	4	4	4	12	4,00	5	4	4	13,00	4,33	25,00	4,17	8,33	4,17	83,33	5	4	9	4,5	4	5	3	12	4,00
20	5	13	4,33	40,00	4,44	13,33	4	4	4	12	4,00	5	5	3	13,00	4,33	25,00	4,17	8,33	4,17	83,33	5	4	9	4,5	3	4	4	11	3,67
21	5	15	5,00	45,00	5,00	15,00	4	5	4	13	4,33	3	5	4	12,00	4,00	25,00	4,17	8,33	4,17	83,33	5	5	10	5,0	4	3	5	12	4,00
22	5	15	5,00	44,00	4,89	14,67	5	5	5	15	5,00	5	5	5	15,00	5,00	30,00	5,00	10,00	5,00	100,00	4	5	9	4,5	5	4	5	14	4,67
23	4	13	4,33	38,00	4,22	12,67	4	4	5	13	4,33	4	4	4	12,00	4,00	25,00	4,17	8,33	4,17	83,33	5	4	9	4,5	4	4	5	13	4,33
24	3	12	4,00	37,00	4,11	12,33	4	4	3	11	3,67	4	4	4	12,00	4,00	23,00	3,83	7,67	3,83	76,67	5	5	10	5,0	3	5	4	12	4,00
25	3	11	3,67	38,00	4,22	12,67	4	4	4	12	4,00	4	4	4	12,00	4,00	24,00	4,00	8,00	4,00	80,00	4	5	9	4,5	4	4	3	11	3,67
26	5	14	4,67	38,00	4,22	12,67	4	4	4	12	4,00	5	4	5	14,00	4,67	26,00	4,33	8,67	4,33	86,67	4	5	9	4,5	5	5	4	14	4,67
27	5	12	4,00	31,00	3,44	10,33	4	5	4	13	4,33	5	5	4	14,00	4,67	27,00	4,50	9,00	4,50	90,00	5	5	10	5,0	4	4	5	13	4,33
28	3	11	3,67	33,00	3,67	11,00	4	4	4	12	4,00	5	5	3	13,00	4,33	25,00	4,17	8,33	4,17	83,33	3	4	7	3,5	4	5	4	13	4,33
29	3	11	3,67	37,00	4,11	12,33	5	4	3	12	4,00	4	5	3	12,00	4,00	24,00	4,00	8,00	4,00	80,00	4	4	8	4,0	3	4	4	11	3,67
30	5	14	4,67	37,00	4,11	12,33	4	4	4	12	4,00	4	4	4	12,00	4,00	24,00	4,00	8,00	4,00	80,00	4	5	9	4,5	4	5	3	12	4,00
31	3	9	3,00	27,00	3,00	9,00	3	3	3	9	3,00	3	3	3	9,00	3,00	18,00	3,00	6,00	3,00	60,00	3	3	6	3,0	3	3	3	9	3,00
32	3	9	3,00	27,00	3,00	9,00	3	3	3	9	3,00	3	3	3	9,00	3,00	18,00	3,00	6,00	3,00	60,00	4	3	7	3,5	3	3	3	9	3,00
33	3	9	3,00	27,00	3,00	9,00	3	3	3	9	3,00	4	3	3	10,00	3,33	19,00	3,17	6,33	3,17	63,33	5	3	8	4,0	3	3	3	9	3,00
34	4	10	3,33	32,00	3,56	10,67	3	3	4	10	3,33	4	4	3	11,00	3,67	21,00	3,50	7,00	3,50	70,00	5	3	8	4,0	3	3	3	9	3,00
35	4	11	3,67	34,00	3,78	11,33	4	4	4	12	4,00	4	4	4	12,00	4,00	24,00	4,00	8,00	4,00	80,00	5	3	8	4,0	4	4	3	11	3,67
36	4	11	3,67	34,00	3,78	11,33	4	4	4	12	4,00	4	4	4	12,00	4,00	24,00	4,00	8,00	4,00	80,00	5	3	8	4,0	4	4	4	12	4,00
37	5	13	4,33	37,00	4,11	12,33	4	4	4	12	4,00	4	4	4	12,00	4,00	24,00	4,00	8,00	4,00	80,00	5	3	8	4,0	4	4	4	12	4,00
38	5	13	4,33	37,00	4,11	12,33	4	4	4	12	4,00	4	4	4	12,00	4,00	24,00	4,00	8,00	4,00	80,00	5	4	9	4,5	4	4	4	12	4,00

Y2.3.1	Y2.3.2	Y2.3.3	Y2.3T	Y2.3	Y2.4.1	Y2.4.2	Y2.4.3	Y2.4T	Y2.4	Y2TT	Y2TR	Y2T	Y2	Y2P
5	3	4	12	4,00	5	5	5	15	5,00	48,00	4,36	17,33	4,33	86,67
5	5	5	15	5,00	4	4	4	12	4,00	49,00	4,45	17,83	4,46	89,17
4	5	5	14	4,67	4	4	4	12	4,00	49,00	4,45	17,83	4,46	89,17
4	4	3	11	3,67	4	4	5	13	4,33	47,00	4,27	17,33	4,33	86,67
5	4	3	12	4,00	4	4	4	12	4,00	45,00	4,09	16,50	4,13	82,50
4	5	5	14	4,67	4	4	3	11	3,67	46,00	4,18	17,00	4,25	85,00
5	3	3	11	3,67	4	4	3	11	3,67	40,00	3,64	14,67	3,67	73,33
3	3	3	9	3,00	5	5	4	14	4,67	42,00	3,82	15,17	3,79	75,83
4	3	4	11	3,67	4	4	4	12	4,00	44,00	4,00	16,00	4,00	80,00
3	3	4	10	3,33	5	5	3	13	4,33	42,00	3,82	15,50	3,88	77,50
3	3	3	9	3,00	3	3	4	10	3,33	40,00	3,64	14,83	3,71	74,17
5	4	5	14	4,67	4	4	4	12	4,00	48,00	4,36	17,50	4,38	87,50
4	4	3	11	3,67	4	4	4	12	4,00	45,00	4,09	16,67	4,17	83,33
4	3	5	12	4,00	5	5	4	14	4,67	47,00	4,27	17,33	4,33	86,67
4	4	4	12	4,00	4	4	4	12	4,00	43,00	3,91	15,67	3,92	78,33
5	3	5	13	4,33	5	5	4	14	4,67	49,00	4,45	18,00	4,50	90,00
4	5	5	14	4,67	4	4	5	13	4,33	50,00	4,55	18,33	4,58	91,67
5	4	3	12	4,00	5	5	5	15	5,00	48,00	4,36	17,50	4,38	87,50
3	5	5	13	4,33	5	5	5	15	5,00	48,00	4,36	17,50	4,38	87,50
5	3	3	11	3,67	4	4	4	12	4,00	45,00	4,09	16,67	4,17	83,33
5	4	5	14	4,67	4	4	4	12	4,00	49,00	4,45	17,83	4,46	89,17
5	5	5	15	5,00	4	4	4	12	4,00	49,00	4,45	17,83	4,46	89,17
3	4	3	10	3,33	4	4	4	12	4,00	44,00	4,00	16,33	4,08	81,67
5	3	3	11	3,67	4	4	4	12	4,00	43,00	3,91	15,83	3,96	79,17
3	5	5	13	4,33	3	3	4	10	3,33	46,00	4,18	16,83	4,21	84,17
4	3	3	10	3,33	3	3	4	10	3,33	43,00	3,91	16,00	4,00	80,00
3	4	4	11	3,67	4	4	4	12	4,00	43,00	3,91	15,50	3,88	77,50
3	3	4	10	3,33	4	4	5	13	4,33	42,00	3,82	15,33	3,83	76,67
5	3	4	12	4,00	4	4	5	13	4,33	46,00	4,18	16,83	4,21	84,17
3	3	3	9	3,00	4	3	3	10	3,33	34,00	3,09	12,33	3,08	61,67
3	3	3	9	3,00	4	3	3	10	3,33	35,00	3,18	12,83	3,21	64,17
3	3	3	9	3,00	4	3	3	10	3,33	36,00	3,27	13,33	3,33	66,67
3	3	3	9	3,00	4	3	3	10	3,33	36,00	3,27	13,33	3,33	66,67
4	3	3	10	3,33	4	4	4	12	4,00	41,00	3,73	15,00	3,75	75,00
4	3	3	10	3,33	4	4	4	12	4,00	42,00	3,82	15,33	3,83	76,67
4	3	3	10	3,33	4	4	4	12	4,00	42,00	3,82	15,33	3,83	76,67
4	4	3	11	3,67	4	4	4	12	4,00	44,00	4,00	16,17	4,04	80,83

38	4	4	8	4,00	4	4	8	4,00	4	3	4	11	3,67	27	3,86	11,67	3,89	77,78	4	4	4	12	4,00	4	4	4	12	4,00	4	4
39	4	4	8	4,00	4	4	8	4,00	4	4	4	12	4,00	28	4,00	12,00	4,00	80,00	4	4	4	12	4,00	4	4	4	12	4,00	4	4
40	4	4	8	4,00	4	4	8	4,00	4	4	4	12	4,00	28	4,00	12,00	4,00	80,00	4	4	4	12	4,00	4	4	4	12	4,00	4	4
41	4	5	9	4,50	4	4	8	4,00	4	4	4	12	4,00	29	4,14	12,50	4,17	83,33	4	4	5	13	4,33	4	4	4	12	4,00	4	4
42	4	5	9	4,50	4	4	8	4,00	4	4	4	12	4,00	29	4,14	12,50	4,17	83,33	4	5	5	14	4,67	4	4	4	12	4,00	4	4
43	4	5	9	4,50	4	4	8	4,00	4	4	5	13	4,33	30	4,29	12,83	4,28	85,56	4	5	5	14	4,67	5	4	4	13	4,33	5	4
44	5	5	10	5,00	4	4	8	4,00	4	4	5	13	4,33	31	4,43	13,33	4,44	88,89	5	5	5	15	5,00	5	4	4	13	4,33	5	5
45	5	5	10	5,00	4	4	8	4,00	4	4	5	13	4,33	31	4,43	13,33	4,44	88,89	5	5	5	15	5,00	5	4	4	13	4,33	5	5
46	5	5	10	5,00	5	4	9	4,50	5	4	5	14	4,67	33	4,71	14,17	4,72	94,44	5	5	5	15	5,00	5	5	5	15	5,00	5	5
47	5	5	10	5,00	5	5	10	5,00	5	4	5	14	4,67	34	4,86	14,67	4,89	97,78	5	5	5	15	5,00	5	5	5	15	5,00	5	5
48	5	5	10	5,00	5	5	10	5,00	5	5	5	15	5,00	35	5,00	15,00	5,00	100,00	5	5	5	15	5,00	5	5	5	15	5,00	5	5
49	5	5	10	5,00	5	5	10	5,00	5	5	5	15	5,00	35	5,00	15,00	5,00	100,00	5	5	5	15	5,00	5	5	5	15	5,00	5	5
50	5	5	10	5,00	5	5	10	5,00	5	5	5	15	5,00	35	5,00	15,00	5,00	100,00	5	5	5	15	5,00	5	5	5	15	5,00	5	5
51	5	5	10	5,00	4	5	9	4,50	5	5	5	15	5,00	34	4,86	14,50	4,83	96,67	4	4	4	12	4,00	4	4	5	13	4,33	4	4
52	4	5	9	4,50	5	3	8	4,00	4	4	4	12	4,00	29	4,14	12,50	4,17	83,33	5	5	5	15	5,00	5	4	5	14	4,67	5	4
53	5	4	9	4,50	4	4	8	4,00	3	4	5	12	4,00	29	4,14	12,50	4,17	83,33	4	4	4	12	4,00	4	5	4	13	4,33	4	3
54	3	4	7	3,50	5	5	10	5,00	4	5	4	13	4,33	30	4,29	12,83	4,28	85,56	3	3	5	11	3,67	4	4	3	11	3,67	3	3
55	4	4	8	4,00	5	4	9	4,50	5	4	5	12	4,00	29	4,14	12,50	4,17	83,33	4	4	3	11	3,67	3	5	4	12	4,00	4	4
56	5	5	10	5,00	4	5	9	4,50	4	5	4	13	4,33	32	4,57	13,83	4,61	92,22	5	3	4	12	4,00	4	5	3	12	4,00	5	5
57	4	4	8	4,00	3	4	7	3,50	5	4	5	14	4,67	29	4,14	12,17	4,06	81,11	4	4	5	13	4,33	5	4	4	13	4,33	5	4
58	3	5	8	4,00	4	4	8	4,00	4	4	4	12	4,00	28	4,00	12,00	4,00	80,00	3	3	4	10	3,33	4	5	3	12	4,00	5	3
59	4	3	7	3,50	5	4	9	4,50	3	3	5	11	3,67	27	3,86	11,67	3,89	77,78	4	4	3	11	3,67	3	4	4	11	3,67	4	4
60	5	3	8	4,00	4	5	9	4,50	3	4	4	11	3,67	28	4,00	12,17	4,06	81,11	5	4	4	13	4,33	4	3	4	11	3,67	4	5
61	5	3	8	4,00	3	5	8	4,00	5	5	3	13	4,33	29	4,14	12,33	4,11	82,22	3	4	5	12	4,00	5	4	5	14	4,67	3	4
62	5	4	9	4,50	4	4	8	4,00	4	3	4	11	3,67	28	4,00	12,17	4,06	81,11	4	5	4	13	4,33	4	4	4	12	4,00	4	3
63	5	4	9	4,50	5	3	8	4,00	4	4	3	11	3,67	28	4,00	12,17	4,06	81,11	5	4	3	12	4,00	3	5	4	12	4,00	5	4
64	4	4	8	4,00	3	3	6	3,00	4	5	3	12	4,00	26	3,71	11,00	3,67	75,33	4	4	4	12	4,00	4	4	5	13	4,33	5	5
65	4	5	9	4,50	5	4	9	4,50	5	4	5	14	4,67	32	4,57	13,67	4,56	91,11	3	4	5	12	4,00	3	5	4	12	4,00	4	5
66	4	5	9	4,50	3	5	8	4,00	4	3	4	11	3,67	28	4,00	12,17	4,06	81,11	4	5	3	12	4,00	4	4	5	13	4,33	4	5
67	4	5	9	4,50	4	4	8	4,00	3	4	4	11	3,67	28	4,00	12,17	4,06	81,11	5	4	4	13	4,33	4	5	4	13	4,33	4	4
68	5	4	9	4,50	4	5	9	4,50	4	4	4	12	4,00	30	4,29	13,00	4,33	86,67	4	5	5	14	4,67	3	4	3	10	3,33	4	5
69	5	5	10	5,00	5	4	9	4,50	3	5	5	13	4,33	32	4,57	13,83	4,61	92,22	3	4	3	10	3,33	4	3	4	11	3,67	5	4
70	5	4	9	4,50	5	5	10	5,00	3	3	4	10	3,33	29	4,14	12,83	4,28	85,56	4	4	4	12	4,00	3	4	5	12	4,00	4	4
71	3	5	8	4,00	4	4	8	4,00	3	3	4	10	3,33	26	3,71	11,33	3,78	75,56	4	4	5	13	4,33	4	5	4	13	4,33	5	5
72	4	4	8	4,00	3	5	8	4,00	5	5	5	15	5,00	31	4,43	13,00	4,33	86,67	5	3	4	12	4,00	4	4	4	12	4,00	4	4
73	5	5	10	5,00	4	4	8	4,00	4	3	5	12	4,00	30	4,29	13,00	4,33	86,67	4	4	5	13	4,33	3	3	4	10	3,33	5	3
74	3	4	7	3,50	5	5	10	5,00	3	4	4	11	3,67	28	4,00	12,17	4,06	81,11	3	5	4	12	4,00	4	4	5	13	4,33	4	3
75	5	4	9	4,50	4	4	8	4,00	4	4	4	12	4,00	29	4,14	12,50	4,17	83,33	4	5	3	12	4,00	5	5	4	14	4,67	3	4
76	4	3	7	3,50	5	5	10	5,00	5	5	3	13	4,33	30	4,29	12,83	4,28	85,56	5	4	4	13	4,33	4	4	5	13	4,33	4	5
77	5	3	8	4,00	4	3	7	3,50	4	5	5	14	4,67	29	4,14	12,17	4,06	81,11	4	5	5	14	4,67	4	4	5	13	4,33	5	4

37	5	13	4,33	37,00	4,11	12,33	4	4	4	12	4,00	4	4	4	12,00	4,00	24,00	4,00	8,00	4,00	80,00	5	3	8	4,0	4	4	4	12	4,00
38	5	13	4,33	37,00	4,11	12,33	4	4	4	12	4,00	4	4	4	12,00	4,00	24,00	4,00	8,00	4,00	80,00	5	4	9	4,5	4	4	4	12	4,00
39	5	13	4,33	37,00	4,11	12,33	4	4	4	12	4,00	4	4	4	12,00	4,00	24,00	4,00	8,00	4,00	80,00	5	4	9	4,5	4	4	4	12	4,00
40	5	13	4,33	37,00	4,11	12,33	4	4	4	12	4,00	4	4	4	12,00	4,00	24,00	4,00	8,00	4,00	80,00	5	4	9	4,5	4	4	4	12	4,00
41	5	13	4,33	38,00	4,22	12,67	4	4	5	13	4,33	4	4	4	12,00	4,00	25,00	4,17	8,33	4,17	83,33	5	4	9	4,5	4	4	4	12	4,00
42	5	13	4,33	39,00	4,33	13,00	4	4	5	13	4,33	4	4	5	13,00	4,33	26,00	4,33	8,67	4,33	86,67	5	4	9	4,5	4	4	4	12	4,00
43	5	14	4,67	41,00	4,56	13,67	4	4	5	13	4,33	4	4	5	13,00	4,33	26,00	4,33	8,67	4,33	86,67	5	4	9	4,5	4	4	4	12	4,00
44	5	15	5,00	43,00	4,78	14,33	4	4	5	13	4,33	5	4	5	14,00	4,67	27,00	4,50	9,00	4,50	90,00	5	4	9	4,5	4	4	4	12	4,00
45	5	15	5,00	43,00	4,78	14,33	4	4	5	13	4,33	5	4	5	14,00	4,67	27,00	4,50	9,00	4,50	90,00	5	4	9	4,5	4	4	4	12	4,00
46	5	15	5,00	45,00	5,00	15,00	5	4	5	14	4,67	5	5	5	15,00	5,00	29,00	4,83	9,67	4,83	96,67	5	5	10	5,0	4	5	5	14	4,67
47	5	15	5,00	45,00	5,00	15,00	5	5	5	15	5,00	5	5	5	15,00	5,00	30,00	5,00	10,00	5,00	100,00	5	5	10	5,0	5	5	5	15	5,00
48	5	15	5,00	45,00	5,00	15,00	5	5	5	15	5,00	5	5	5	15,00	5,00	30,00	5,00	10,00	5,00	100,00	5	5	10	5,0	5	5	5	15	5,00
49	5	15	5,00	45,00	5,00	15,00	5	5	5	15	5,00	5	5	5	15,00	5,00	30,00	5,00	10,00	5,00	100,00	5	5	10	5,0	5	5	5	15	5,00
50	5	15	5,00	45,00	5,00	15,00	5	5	5	15	5,00	5	5	5	15,00	5,00	30,00	5,00	10,00	5,00	100,00	5	5	10	5,0	5	5	5	15	5,00
51	5	13	4,33	38,00	4,22	12,67	4	4	5	13	4,33	4	4	5	13,00	4,33	26,00	4,33	8,67	4,33	86,67	5	5	8	4,0	3	5	5	13	4,33
52	4	13	4,33	42,00	4,67	14,00	5	5	4	14	4,67	5	3	5	13,00	4,33	27,00	4,50	9,00	4,50	90,00	5	3	8	4,0	3	4	4	11	3,67
53	3	10	3,33	35,00	3,89	11,67	4	5	5	14	4,67	4	4	5	13,00	4,33	27,00	4,50	9,00	4,50	90,00	3	5	8	4,0	5	3	5	13	4,33
54	5	11	3,67	33,00	3,67	11,00	4	5	4	13	4,33	3	5	4	12,00	4,00	25,00	4,17	8,33	4,17	83,33	5	4	9	4,5	5	4	4	13	4,33
55	3	11	3,67	34,00	3,78	11,33	3	4	4	11	3,67	3	4	5	12,00	4,00	23,00	3,83	7,67	3,83	76,67	4	4	8	4,0	5	4	4	13	4,33
56	5	15	5,00	39,00	4,33	13,00	4	4	5	13	4,33	4	5	4	13,00	4,33	26,00	4,33	8,67	4,33	86,67	5	5	10	5,0	4	5	3	12	4,00
57	5	14	4,67	40,00	4,44	13,33	5	5	3	13	4,33	5	4	4	13,00	4,33	26,00	4,33	8,67	4,33	86,67	4	4	8	4,0	3	5	4	12	4,00
58	4	12	4,00	34,00	3,78	11,33	4	5	4	13	4,33	4	3	4	11,00	3,67	24,00	4,00	8,00	4,00	80,00	5	3	8	4,0	4	4	5	13	4,33
59	4	12	4,00	34,00	3,78	11,33	4	4	3	11	3,67	5	3	4	12,00	4,00	23,00	3,83	7,67	3,83	76,67	4	4	8	4,0	5	5	4	14	4,67
60	5	14	4,67	38,00	4,22	12,67	5	4	5	14	4,67	4	4	4	12,00	4,00	26,00	4,33	8,67	4,33	86,67	3	5	8	4,0	5	4	3	12	4,00
61	4	11	3,67	37,00	4,11	12,33	4	4	3	11	3,67	3	5	5	13,00	4,33	24,00	4,00	8,00	4,00	80,00	3	4	7	3,5	5	5	4	14	4,67
62	3	10	3,33	35,00	3,89	11,67	3	5	5	13	4,33	4	5	4	13,00	4,33	26,00	4,33	8,67	4,33	86,67	5	3	8	4,0	4	4	5	13	4,33
63	5	14	4,67	38,00	4,22	12,67	3	4	5	12	4,00	5	5	3	13,00	4,33	25,00	4,17	8,33	4,17	83,33	4	4	8	4,0	3	5	4	12	4,00
64	4	14	4,67	39,00	4,33	13,00	4	3	5	12	4,00	4	4	5	13,00	4,33	25,00	4,17	8,33	4,17	83,33	5	5	10	5,0	4	4	3	11	3,67
65	3	12	4,00	36,00	4,00	12,00	5	3	4	12	4,00	3	4	5	12,00	4,00	24,00	4,00	8,00	4,00	80,00	5	4	9	4,5	4	3	4	11	3,67
66	5	14	4,67	39,00	4,33	13,00	4	4	5	13	4,33	4	5	4	13,00	4,33	26,00	4,33	8,67	4,33	86,67	5	3	8	4,0	4	4	5	13	4,33
67	4	12	4,00	38,00	4,22	12,67	3	5	3	11	3,67	5	4	4	13,00	4,33	24,00	4,00	8,00	4,00	80,00	3	5	8	4,0	5	4	5	14	4,67
68	4	13	4,33	37,00	4,11	12,33	4	4	3	11	3,67	4	4	5	13,00	4,33	24,00	4,00	8,00	4,00	80,00	5	4	9	4,5	5	4	4	13	4,33
69	5	14	4,67	35,00	3,89	11,67	4	3	5	12	4,00	3	4	3	10,00	3,33	22,00	3,67	7,33	3,67	73,33	5	4	9	4,5	4	3	5	12	4,00
70	4	12	4,00	36,00	4,00	12,00	3	3	5	11	3,67	4	4	3	11,00	3,67	22,00	3,67	7,33	3,67	73,33	4	5	9	4,5	4	4	4	12	4,00
71	4	14	4,67	40,00	4,44	13,33	4	3	3	10	3,33	5	4	4	13,00	4,33	23,00	3,83	7,67	3,83	76,67	4	4	8	4,0	5	5	3	13	4,33
72	5	13	4,33	37,00	4,11	12,33	3	4	5	12	4,00	4	5	5	14,00	4,67	26,00	4,33	8,67	4,33	86,67	5	3	8	4,0	3	5	3	11	3,67
73	3	11	3,67	34,00	3,78	11,33	4	5	3	12	4,00	3	4	5	12,00	4,00	24,00	4,00	8,00	4,00	80,00	5	4	9	4,5	4	5	4	13	4,33
74	4	11	3,67	36,00	4,00	12,00	3	4	4	11	3,67	4	5	4	13,00	4,33	24,00	4,00	8,00	4,00	80,00	4	5	9	4,5	5	4	5	14	4,67
75	3	10	3,33	36,00	4,00	12,00	4	5	3	12	4,00	5	4	4	13,00	4,33	25,00	4,17	8,33	4,17	83,33	5	4	9	4,5	4	4	5	12	4,00

38	4	4	3	11	3,67	4	4	4	12	4,00	44,00	4,00	16,17	4,04	80,83
39	4	4	4	12	4,00	4	4	4	12	4,00	45,00	4,09	16,50	4,13	82,50
40	4	4	4	12	4,00	4	4	5	13	4,33	46,00	4,18	16,83	4,21	84,17
41	4	4	4	12	4,00	4	4	5	13	4,33	46,00	4,18	16,83	4,21	84,17
42	5	4	4	13	4,33	4	4	5	13	4,33	47,00	4,27	17,17	4,29	85,83
43	5	4	4	13	4,33	4	4	5	13	4,33	47,00	4,27	17,17	4,29	85,83
44	5	4	4	13	4,33	5	4	5	14	4,67	48,00	4,36	17,50	4,38	87,50
45	5	4	4	13	4,33	5	4	5	14	4,67	48,00	4,36	17,50	4,38	87,50
46	5	4	5	14	4,67	5	4	5	14	4,67	52,00	4,73	19,00	4,75	95,00
47	5	5	5	15	5,00	5	4	5	14	4,67	54,00	4,91	19,67	4,92	98,33
48	5	5	5	15	5,00	5	4	5	14	4,67	54,00	4,91	19,67	4,92	98,33
49	5	5	5	15	5,00	5	5	5	15	5,00	55,00	5,00	20,00	5,00	100,00
50	5	5	5	15	5,00	5	5	5	15	5,00	55,00	5,00	20,00	5,00	100,00
51	5	5	3	13	4,33	5	4	4	13	4,33	47,00	4,27	17,00	4,25	85,00
52	5	3	5	13	4,33	4	4	5	13	4,33	45,00	4,09	16,33	4,08	81,67
53	4	4	4	12	4,00	4	4	3	11	3,67	44,00	4,00	16,00	4,00	80,00
54	4	5	4	13	4,33	5	5	4	14	4,67	49,00	4,45	17,83	4,46	89,17
55	3	5	3	11	3,67	4	4	5	13	4,33	45,00	4,09	16,33	4,08	81,67
56	3	4	5	12	4,00	3	4	4	11	3,67	45,00	4,09	16,67	4,17	83,33
57	5	5	3	13	4,33	4	4	3	11	3,67	44,00	4,00	16,00	4,00	80,00
58	3	4	4	11	3,67	4	4	3	11	3,67	43,00	3,91	15,67	3,92	78,33
59	4	4	3	11	3,67	4	4	4	12	4,00	45,00	4,09	16,33	4,08	81,67
60	4	4	3	11	3,67	4	4	4	12	4,00	43,00	3,91	15,67	3,92	78,33
61	5	3	3	11	3,67	4	5	4	13	4,33	45,00	4,09	16,17	4,04	80,83
62	4	3	4	11	3,67	4	4	5	13	4,33	45,00	4,09	16,33	4,08	81,67
63	5	4	3	12	4,00	4	3	5	12	4,00	44,00	4,00	16,00	4,00	80,00
64	3	5	5	13	4,33	4	3	4	11	3,67	45,00	4,09	16,67	4,17	83,33
65	5	5	4	14	4,67	4	3	3	10	3,33	44,00	4,00	16,17	4,04	80,83
66	5	4	5	14	4,67	4	3	3	10	3,33	45,00	4,09	16,33	4,08	81,67
67	5	5	4	14	4,67	5	3	3	11	3,67	47,00	4,27	17,00	4,25	85,00
68	3	4	4	11	3,67	5	3	4	12	4,00	45,00	4,09	16,50	4,13	82,50
69	5	4	5	14	4,67	4	3	5	12	4,00	47,00	4,27	17,17	4,29	85,83
70	3	5	3	11	3,67	4	3	5	12	4,00	44,00	4,00	16,17	4,04	80,83
71	5	3	3	11	3,67	5	3	4	12	4,00	44,00	4,00	16,00	4,00	80,00
72	4	4	5	13	4,33	5	4	3	12	4,00	44,00	4,00	16,00	4,00	80,00
73	5	5	3	13	4,33	4	4	3	11	3,67	46,00	4,18	16,83	4,21	84,17
74	5	4	3	12	4,00	4	4	4	12	4,00	47,00	4,27	17,17	4,29	85,83
75	4	3	5	12	4,00	4	4	5	13	4,33	46,00	4,18	16,83	4,21	84,17



75	74	5	4	9	4,50	4	4	8	4,00	4	4	4	12	4,00	29	4,14	12,50	4,17	83,33	4	5	3	12	4,00	5	5	4	14	4,67	3	4
76	75	4	3	7	3,50	5	5	10	5,00	5	5	3	13	4,33	30	4,29	12,83	4,28	85,56	5	4	4	13	4,33	4	4	5	13	4,33	4	5
77	76	5	3	8	4,00	4	3	7	3,50	4	5	5	14	4,67	29	4,14	12,17	4,06	81,11	4	5	5	14	4,67	4	4	5	13	4,33	5	4
78	77	4	4	8	4,00	5	4	9	4,50	3	4	5	12	4,00	29	4,14	12,50	4,17	83,33	3	5	4	12	4,00	5	4	5	14	4,67	4	3
79	78	5	5	10	5,00	4	4	8	4,00	4	3	3	10	3,33	28	4,00	12,33	4,11	82,22	4	5	3	12	4,00	5	5	4	14	4,67	3	4
80	79	5	4	9	4,50	5	4	9	4,50	5	4	4	13	4,33	31	4,43	13,33	4,44	88,89	4	5	4	13	4,33	5	4	3	12	4,00	4	5
81	80	5	3	8	4,00	4	5	9	4,50	4	5	5	14	4,67	31	4,43	13,17	4,39	87,78	4	4	5	13	4,33	4	3	4	11	3,67	5	4
82	81	4	4	8	4,00	5	5	10	5,00	4	5	4	13	4,33	31	4,43	13,33	4,44	88,89	5	5	4	14	4,67	4	4	5	13	4,33	4	3
83	82	5	5	10	5,00	5	3	8	4,00	5	5	3	13	4,33	31	4,43	13,33	4,44	88,89	3	3	3	9	3,00	5	4	4	13	4,33	5	3
84	83	4	4	8	4,00	4	3	7	3,50	5	4	4	13	4,33	28	4,00	11,83	3,94	78,89	4	5	4	13	4,33	5	5	3	13	4,33	4	4
85	84	4	3	7	3,50	5	4	9	4,50	5	5	5	15	5,00	31	4,43	13,00	4,33	86,67	5	5	5	15	5,00	5	3	4	12	4,00	4	5
86	85	4	4	8	4,00	5	5	10	5,00	4	5	5	14	4,67	32	4,57	13,67	4,56	91,11	4	5	4	13	4,33	4	4	5	13	4,33	5	4
87	86	4	5	9	4,50	5	4	9	4,50	3	5	5	13	4,33	31	4,43	13,33	4,44	88,89	3	4	3	10	3,33	5	5	4	14	4,67	4	3
88	87	4	4	8	4,00	4	3	7	3,50	3	5	5	13	4,33	28	4,00	11,83	3,94	78,89	4	3	4	11	3,67	4	4	3	11	3,67	3	4
89	88	5	3	8	4,00	3	5	8	4,00	5	4	5	14	4,67	30	4,29	12,67	4,22	84,44	5	5	5	15	5,00	3	5	4	12	4,00	3	3
90	89	5	4	9	4,50	5	4	9	4,50	4	5	5	14	4,67	32	4,57	13,67	4,56	91,11	4	5	4	13	4,33	4	4	5	13	4,33	5	4
91	90	5	5	10	5,00	3	5	8	4,00	4	4	5	13	4,33	31	4,43	13,33	4,44	88,89	3	4	3	10	3,33	5	5	4	14	4,67	4	5
92	91	4	4	8	4,00	4	5	9	4,50	5	5	4	14	4,67	31	4,43	13,17	4,39	87,78	4	4	4	12	4,00	3	4	5	12	4,00	4	4
93	92	5	5	10	5,00	5	5	10	5,00	5	4	5	14	4,67	34	4,86	14,67	4,89	97,78	5	5	5	15	5,00	4	5	4	13	4,33	3	3
94	93	4	5	9	4,50	3	5	8	4,00	5	4	4	13	4,33	30	4,29	12,83	4,28	85,56	4	4	5	13	4,33	5	4	5	14	4,67	3	4
95	94	3	5	8	4,00	4	4	8	4,00	4	5	4	13	4,33	29	4,14	12,33	4,11	82,22	3	5	4	12	4,00	3	5	4	12	4,00	5	5
96	95	4	4	8	4,00	5	5	10	5,00	5	4	4	13	4,33	31	4,43	13,33	4,44	88,89	4	4	5	13	4,33	4	4	3	11	3,67	3	4
97	96	5	3	8	4,00	3	5	8	4,00	4	5	3	12	4,00	28	4,00	12,00	4,00	80,00	5	5	4	14	4,67	3	4	4	11	3,67	4	3
98	97	4	4	8	4,00	4	5	9	4,50	5	4	5	14	4,67	31	4,43	13,17	4,39	87,78	4	4	5	13	4,33	4	3	5	12	4,00	5	4
99	98	3	3	6	3,00	5	4	9	4,50	4	5	5	14	4,67	29	4,14	12,17	4,06	81,11	3	5	4	12	4,00	5	4	4	13	4,33	4	5
100	99	4	5	9	4,50	4	5	9	4,50	5	5	4	14	4,67	32	4,57	13,67	4,56	91,11	4	4	5	13	4,33	4	5	5	14	4,67	5	4
101	100	4	4	8	4,00	5	5	10	5,00	5	5	5	15	5,00	33	4,71	14,00	4,67	99,33	5	3	3	11	3,67	3	4	4	11	3,67	4	3
102																0,44	1,30	0,43	8,66	0,72	0,67	0,74	1,55	0,52	0,72	0,70	0,65	1,37	0,46	0,71	0,71
103	Total	430	423	853	426,5	418	420	838	419	413	415	419	1247	415,667	2938	420,151	1261,17	420,389	8407,78	415	421	417	1233	417,667	418	414	417	1249	416,333	413	408
104	Rerata	4,3	4,23	8,53	4,265	4,18	4,2	8,38	4,19	4,13	4,15	4,19	12,47	4,15667	29,38	4,15991	12,6117	4,20389	84,0778	4,15	4,21	4,17	12,53	4,17667	4,18	4,14	4,17	12,49	4,16333	4,13	4,08
105	Persen	86	84,6	170,6	85,3	83,6	84	167,6	83,8	82,6	83	83,8	249,4	83,1333	587,6	83,1981	252,233	84,0778	1681,56	83	84,2	83,4	250,6	83,5333	83,6	82,8	83,4	249,8	83,2667	82,6	81,6

75	3	10	3,33	36,00	4,00	12,00	4	5	3	12	4,00	5	4	4	13,00	4,33	25,00	4,17	8,33	4,17	83,33	5	4	9	4,5	4	3	5	12	4,00
76	5	14	4,67	40,00	4,44	13,33	5	4	4	13	4,33	4	4	3	11,00	3,67	24,00	4,00	8,00	4,00	80,00	5	3	8	4,0	3	3	4	10	3,33
77	3	12	4,00	39,00	4,33	13,00	5	5	3	13	4,33	5	5	5	15,00	5,00	28,00	4,67	9,33	4,67	93,33	5	4	9	4,5	4	4	3	11	3,67
78	4	11	3,67	37,00	4,11	12,33	5	4	5	14	4,67	4	4	5	13,00	4,33	27,00	4,50	9,00	4,50	90,00	5	5	10	5,0	5	3	4	12	4,00
79	5	12	4,00	38,00	4,22	12,67	4	3	3	10	3,33	3	5	3	11,00	3,67	21,00	3,50	7,00	3,50	70,00	4	4	8	4,0	4	4	5	13	4,33
80	4	13	4,33	38,00	4,22	12,67	5	4	5	14	4,67	4	4	4	12,00	4,00	26,00	4,33	8,67	4,33	86,67	4	3	7	3,5	4	5	4	13	4,33
81	4	13	4,33	37,00	4,11	12,33	4	3	3	10	3,33	5	5	5	15,00	5,00	25,00	4,17	8,33	4,17	83,33	5	4	9	4,5	5	5	3	13	4,33
82	4	11	3,67	38,00	4,22	12,67	5	4	5	14	4,67	4	4	3	11,00	3,67	25,00	4,17	8,33	4,17	83,33	4	3	7	3,5	4	5	4	13	4,33
83	3	11	3,67	33,00	3,67	11,00	4	3	3	10	3,33	3	5	5	13,00	4,33	23,00	3,83	7,67	3,83	76,67	4	5	9	4,5	5	4	5	14	4,67
84	3	11	3,67	37,00	4,11	12,33	5	4	5	14	4,67	4	4	4	12,00	4,00	26,00	4,33	8,67	4,33	86,67	5	4	9	4,5	4	5	4	13	4,33
85	4	13	4,33	40,00	4,44	13,33	4	5	5	14	4,67	5	5	4	14,00	4,67	28,00	4,67	9,33	4,67	93,33	4	4	8	4,0	5	4	5	14	4,67
86	4	13	4,33	39,00	4,33	13,00	5	4	4	13	4,33	4	4	5	13,00	4,33	26,00	4,33	8,67	4,33	86,67	4	4	8	4,0	4	3	4	11	3,67
87	3	10	3,33	34,00	3,78	11,33	4	5	5	14	4,67	5	5	4	14,00	4,67	28,00	4,67	9,33	4,67	93,33	5	5	10	5,0	3	4	4	11	3,67
88	4	11	3,67	33,00	3,67	11,00	5	4	4	13	4,33	4	4	3	11,00	3,67	24,00	4,00	8,00	4,00	80,00	3	4	7	3,5	4	5	5	14	4,67
89	4	10	3,33	37,00	4,11	12,33	4	5	3	12	4,00	5	5	3	13,00	4,33	25,00	4,17	8,33	4,17	83,33	3	4	7	3,5	5	4	4	13	4,33
90	5	14	4,67	40,00	4,44	13,33	5	4	4	13	4,33	5	4	5	14,00	4,67	27,00	4,50	9,00	4,50	90,00	3	3	6	3,0	4	3	5	12	4,00
91	5	14	4,67	38,00	4,22	12,67	4	5	5	14	4,67	4	4	4	12,00	4,00	26,00	4,33	8,67	4,33	86,67	4	4	8	4,0	4	4	4	12	4,00
92	4	12	4,00	36,00	4,00	12,00	4	4	3	11	3,67	5	5	5	15,00	5,00	26,00	4,33	8,67	4,33	86,67	3	5	8	4,0	4	5	4	13	4,33
93	5	11	3,67	39,00	4,33	13,00	5	5	4	14	4,67	4	4	4	12,00	4,00	26,00	4,33	8,67	4,33	86,67	5	4	9	4,5	5	5	3	13	4,33
94	5	12	4,00	39,00	4,33	13,00	4	4	5	13	4,33	5	5	5	15,00	5,00	28,00	4,67	9,33	4,67	93,33	3	3	6	3,0	5	4	4	13	4,33
95	4	14	4,67	38,00	4,22	12,67	5	3	4	12	4,00	4	4	4	12,00	4,00	24,00	4,00	8,00	4,00	80,00	4	4	8	4,0	5	3	5	13	4,33
96	3	10	3,33	34,00	3,78	11,33	4	5	4	13	4,33	4	3	5	12,00	4,00	25,00	4,17	8,33	4,17	83,33	3	5	8	4,0	4	4	4	12	4,00
97	5	12	4,00	37,00	4,11	12,33	5	4	5	14	4,67	5	4	5	14,00	4,67	28,00	4,67	9,33	4,67	93,33	5	5	10	5,0	3	5	5	13	4,33
98	3	12	4,00	37,00	4,11	12,33	4	3	4	11	3,67	4	3	5	12,00	4,00	23,00	3,83	7,67	3,83	76,67	5	4	9	4,5	4	4	5	13	4,33
99	5	14	4,67	39,00	4,33	13,00	5	4	5	14	4,67	5	5	5	15,00	5,00	29,00	4,83	9,67	4,83	96,67	4	5	9	4,5	5	3	4	12	4,00
100	5	14	4,67	41,00	4,56	13,67	4	5	4	13	4,33	4	4	5	13,00	4,33	26,00	4,33	8,67	4,33	86,67	3	4	7	3,5	5	4	5	14	4,67
101	4	11	3,67	33,00	3,67	11,00	4	4	5	13	4,33	5	3	4	12,00	4,00	25,00	4,17	8,33	4,17	83,33	4	4	8	4,0	4	4	4	12	4,00
102	0,79	1,57	0,52	3,59	0,40	1,20	0,64	0,65	0,77	1,37	0,46	0,66	0,62	0,73	1,31	0,44	2,27	0,38	0,76	0,38	7,58	0,72	0,74	1,00	0,50	0,70	0,70	0,71	1,29	0,43
103	423	1244	414,667	3746	416,222	1248,67	417	413	419	1249	416,333	423	417	424	1264	421,333	2513	418,833	837,667	418,833	8376,67	445	414	859	429,5	412	414	409	1235	411,667
104	4,23	12,44	4,14667	37,46	4,16222	12,4867	4,17	4,13	4,19	12,49	4,16333	4,23	4,17	4,24	12,64	4,21333	25,13	4,18833	8,37667	4,18833	83,7667	4,45	4,14	8,59	4,295	4,12	4,14	4,09	12,35	4,11667
105	84,6	248,8	82,9333	749,2	83,2444	249,733	83,4	82,6	83,8	249,8	83,2667	84,6	83,4	84,8	252,8	84,2667	502,6	83,7667	167,533	83,7667	1675,33	89	82,8	171,8	85,9	82,4	82,8	81,8	247	82,3333

75	4,00	4	3	5	12	4,00	4	4	5	13	4,33	46,00	4,18	16,83	4,21	84,17
76	3,33	5	5	3	13	4,33	5	4	4	13	4,33	44,00	4,00	16,00	4,00	80,00
77	3,67	5	3	4	12	4,00	3	4	5	12	4,00	44,00	4,00	16,17	4,04	80,83
78	4,00	5	5	5	15	5,00	4	4	4	12	4,00	49,00	4,45	18,00	4,50	90,00
79	4,33	5	4	4	13	4,33	4	5	5	14	4,67	48,00	4,36	17,33	4,33	86,67
80	4,33	3	3	4	10	3,33	5	5	5	15	5,00	45,00	4,09	16,17	4,04	80,83
81	4,33	5	4	4	13	4,33	4	4	5	13	4,33	48,00	4,36	17,50	4,38	87,50
82	4,33	3	4	4	11	3,67	4	4	4	12	4,00	43,00	3,91	15,50	3,88	77,50
83	4,67	5	4	5	14	4,67	4	4	4	12	4,00	49,00	4,45	17,83	4,46	89,17
84	4,33	4	4	3	11	3,67	5	3	4	12	4,00	45,00	4,09	16,50	4,13	82,50
85	4,67	5	4	5	14	4,67	5	4	5	14	4,67	50,00	4,55	18,00	4,50	90,00
86	3,67	5	4	5	14	4,67	5	4	5	14	4,67	47,00	4,27	17,00	4,25	85,00
87	3,67	4	5	3	12	4,00	4	4	4	12	4,00	45,00	4,09	16,67	4,17	83,33
88	4,67	5	3	4	12	4,00	4	4	4	12	4,00	45,00	4,09	16,17	4,04	80,83
89	4,33	4	4	3	11	3,67	3	4	4	11	3,67	42,00	3,82	15,17	3,79	75,83
90	4,00	4	3	3	10	3,33	4	5	5	14	4,67	42,00	3,82	15,00	3,75	75,00
91	4,00	5	4	5	14	4,67	3	5	3	11	3,67	45,00	4,09	16,33	4,08	81,67
92	4,33	4	5	4	13	4,33	4	4	5	13	4,33	47,00	4,27	17,00	4,25	85,00
93	4,33	4	5	4	13	4,33	4	5	3	12	4,00	47,00	4,27	17,17	4,29	85,83
94	4,33	5	4	5	14	4,67	4	5	5	14	4,67	47,00	4,27	16,67	4,17	83,33
95	4,33	4	5	3	12	4,00	4	4	5	13	4,33	46,00	4,18	16,67	4,17	83,33
96	4,00	3	5	3	11	3,67	4	4	5	13	4,33	44,00	4,00	16,00	4,00	80,00
97	4,33	4	4	3	11	3,67	4	5	4	13	4,33	47,00	4,27	17,33	4,33	86,67
98	4,33	5	3	4	12	4,00	4	4	3	11	3,67	45,00	4,09	16,50	4,13	82,50
99	4,00	5	4	3	12	4,00	4	5	5	14	4,67	47,00	4,27	17,17	4,29	85,83
100	4,67	4	4	3	11	3,67	4	5	5	14	4,67	46,00	4,18	16,50	4,13	82,50
101	4,00	3	4	4	11	3,67	5	4	3	12	4,00	43,00	3,91	15,67	3,92	78,33
102	0,43	0,79	0,76	0,83	1,60	0,53	0,54	0,61	0,73	1,31	0,44	3,57	0,32	1,29	0,32	6,43
103	411,667	424	397	389	1210	403,333	419	403	419	1241	413,667	4545	413,182	1658,17	414,542	8290,83
104	4,11667	4,24	3,97	3,89	12,1	4,03333	4,19	4,03	4,19	12,41	4,13667	45,45	4,13182	16,5817	4,14542	82,9083
105	82,3333	84,8	79,4	77,8	242	80,6667	83,8	80,6	83,8	248,2	82,7333	909	82,6364	331,633	82,9083	1658,17