LAPORAN HASIL SURVEI
KEPUASAAN MAHASISWA
TAHUN AKADEMIK 2022/2023

LEMBAGA PENJAMINAN MUTU DAN
PENGEMBANGAN KAMPUS
POLITEKNIK PRATAMA MULIA SURAKARTA
2023

POLITEKNIK PRATAMA MULIA SURAKARTA
(P O L I T A M A)
PROGRAM PENDIDIKAN D 3

JURUSAN : ■ TEKNIK KOMPUTER ■ TEKNIK ELEKTRONIKA ■ MANAJEMEN INFORMATIKA ■ SEKRETARI
■ TEKNIK MESIN ■ MESIN OTOMOTIF ■ MANAJEMEN PERUSAHAAN ■ AKUNTANSI

KEPUTUSAN DIREKTUR
Nomor : 249/PPM/PB.1.1/VII/2023
Tentang
PELAKSANAAN SURVEI KEPUASAN MAHASISWA
TAHUN AKADEMIK 2022/2023
POLITEKNIK PRATAMA MULIA SURAKARTA

Menimbang :
1. Bahwa dalam rangka pelaksanaan sistem penjaminan mutu akademik dipandang perlu untuk mengadakan Survey kepuasan mahasiswa di lingkungan Politeknik Pratama Mulia Surakarta..
2. Bahwa kegiatan survei kepuasan mahasiswa diperlukan untuk memastikan bahwa kegiatan akademik di setiap Perguruan Tinggi dan Program Studi mendukung Visi dan Misi Politeknik Pratama Mulia serta pelaksanaan kegiatan akademik yag dilakukan di setiap Programm Studi terarah dan terkoordinasi dengan baik.
3. untuk maksud tersebut di atas, perlu segera ditetapkan Surat Keputusan Direktur, tentang Pelaksanaan survei kepuasan mahasiswa terhadap pelayanan Politeknik Pratama Mulia Surakarta.

Mengingat :
1. Undang-undang No.20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional.
2. Peraturan Pemerintah No.32 Tahun 2013 tentang Perubahan atas No.19 tahun 2005 tentang Standar Nasional Pendidikan.
3. Undang-Undang No.12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi.
4. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan No.49 Tahun 2014 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi.
5. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, Dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 44 Tahun 2015 Tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi.
6. Statuta Politeknik Pratama Mulia Surakarta

Memutuskan

Menetapkan,

Pertama : Pelaksanaan Survei Kepuasan Mahasiswa Politeknik Pratama Mulia Surakarta.sebagaimana terlampir dalam surat keputusan ini.

Kedua : Dengan berlakunya keputusan ini maka segala keputusan yang bertentangan dengan Surat Keputusan ini, tidak berlaku.

Ketiga : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan dan apabila ternyata di kemudian hari terdapat kekeliruan dalam penetapannya, maka akan dibetulkan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Surakarta
Pada tanggal : 28 Juli 2023
Direktur

DIDIK PURWADI, S.H., M.H.
NIK. 1594.080

Tembusan :
1. Yth. Ketua Pengurus YSBA sebagai laporan
2. Wakil Direktur, PD 1,2,& 3
3. Ketua Program Studi
4. Arsip

KAMPUS : Jl. Hasta Rasular No. 18A Telp. (0271) 712 637 Surakarta 57149 Fax. (0271) 727 710
http://www.politama.ac.id
e-mail : poltek@politama.ac.id

POLITEKNIK PRATAMA MULIA SURAKARTA

LAPORAN HASIL SURVEI KEPUASAN MAHASISWA
TAHUN AKADEMIK 2022/2023

Kode Dokumen	:	LAP-SURVEI/MHS/LPMPK-003
Status Dokumen	:	Terkendali
Nomer Revisi	:	-
Tanggal Terbit	:	28 Agustus 2022
Jumlah Halaman	:	18 halaman
Tanggal	:	14 Agustus 2023
Dibuat/Diajukan oleh	:	Ketua LPMPK (Drs. Muhammad Alhan, S.T., M.Eng.)
Tanggal	:	21 Agustus 2023
Dikendalikan oleh	:	Pembantu Direktur Bidang Kemahasiswaan (Siswanto, S.T., M.T.)
Tanggal	:	25 Agustus 2023
Disetujui oleh	:	Direktur (Didik Purwadi, S.H., M.H.)

KATA PENGANTAR

Dengan mengucap puji syukur kehadirat Allah SWT, Tuhan Yang Maha Esa, atas rahmat-Nya yang tiada terbatas kepada kita semua, sehingga tersusunlah “Laporan Hasil Survei Kepuasan Mahasiswa Tahun Akademik 2022/2023”, yang dilaksanakan selama dua minggu pada tahun 2023. Kegiatan survei ini tidak akan terwujud tanpa adanya dukungan dan bantuan dari berbagai pihak, khususnya :

1. Direktur Politeknik Pratama Mulia Surakarta
2. Pembantu Direktur Bidang Akademik, Bidang Kepegawaian dan Keuangan, serta Bidang Kemahasiswaan
3. Para mahasiswa Politeknik Pratama Mulia Surakarta dari tujuh (7) Program Studi berpartisipasi pada pelaksanaan survei
4. Dan pihak-pihak lain yang tidak dapat kami sebutkan satu persatu

Kepada semua pihak, Tim Survei mengucapkan terima kasih atas segala bantuan dan kerjasamanya. Akhirnya kami berharap, semoga hasil survei ini memberikan manfaat bagi semua pihak, khususnya para mahasiswa, pemangku kepentingan yang terkait dengan peningkatan layanan pengelolaan dan pengembangan kualitas pelayanan kepada mahasiswa di lingkungan Politeknik Pratama Mulia Surakarta.

Surakarta, 14 Agustus 2023
Tim Pelaksana Survei

LPMPK

DAFTAR ISI

Lembar Pengesahan iii
Kata Pengantar iv
Daftar Isi v
Bab I Pendahuluan 1
Bab II Hasil Survei 9
Bab III Kesimpulan 11
Bab IV Rekomendasi 12
Daftar Pustaka 13
Lampiran

BAB I
PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Keberhasilan perguruan tinggi dalam mencapai visi dan misi, salah satunya ditentukan oleh kepuasan mahasiswa terhadap layanan yang diberikan perguruan tinggi. Hal ini dikarenakan mahasiswa selain berperan sebagai input, mereka juga adalah pelanggan (konsumen) yang memanfaatkan jasa perguruan tinggi. Karenanya dalam konsep pelayanan, kepuasan mahasiswa menjadi penting. Pada saat ini, kualitas pelayanan perguruan tinggi terhadap mahasiswa dipandang sebagai salah satu alat untuk mencapai keunggulan kompetitif perguruan tinggi. Jika kualitas pelayanan buruk dan kepuasan mahasiswa terhadap layanan perguruan tinggi kurang memuaskan, maka dalam jangka panjang daya saing perguruan tinggi akan melemah dan sulit berkembang. Namun, pelayanan berkualitas oleh perguruan tinggi bukan pekerjaan mudah, karena melibatkan banyak aspek seperti pola penyelenggaraan (tata laksana), dukungan sumber daya manusia, dan kelembagaan yang jelas.

Survei kepuasan mahasiswa terhadap layanan akademik dan non akademik ini dilakukan untuk menjaring tingkat kepuasan mahasiswa terhadap layanan yang diberikan oleh Politeknik Pratama Mulia Surakarta. Hasil survei ini akan menjadi masukan bagi perbaikan maupun peningkatan kualitas pelayanan Politeknik Pratama Mulia Surakarta di masa mendatang.

Berdasarkan hal-hal tersebut di atas, Lembaga Penjaminan Mutu dan Pengembangan Kampus (LPMPK) perlu melakukan survei kepuasan mahasiswa untuk semua program studi guna menjamin mutu pelayanan akademik dan non akademik.

B. Tinjauan Teoritis

Pada prinsipnya, kualitas pelayanan berfokus pada upaya pemenuhan kebutuhan dan keinginan pelanggan, serta ketepatan penyampaiannya untuk mengimbangi harapan pelanggan.

Menurut Tjiptono (2012 : 157) kualitas pelayanan adalah upaya memenuhi kebutuhan dan keinginan konsumen serta ketepatan penyampaian untuk mengimbangi harapan pelanggan. Citra kualitas jasa yang baik bukanlah sudut pandang dan persepsi konsumen. Persepsi pelanggan terhadap kualitas jasa merupakan penilaian penyeluruhan atau kemajuan suatu jasa.

Terdapat lima dimensi pokok untuk mengukur kualitas pelayanan. Dimensi pokok tersebut antara lain :

1. ***Tangibles*** adalah bukti konkret kemampuan suatu perguruan tinggi untuk menampilkan yang terbaik bagi mahasiswa, baik dari sisi fisik tampilan bangunan, fasilitas, perlengkapan teknologi pendukung, hingga penampilan dosen dan tenaga kependidikan.
2. ***Reliability*** adalah kemampuan perguruan tinggi untuk memberikan pelayanan yang sesuai dengan harapan mahasiswa terkait kecepatan, ketepatan waktu, tidak ada kesalahan, sikap simpatik, dan lain sebagainya.
3. ***Responsiveness*** adalah tanggap memberikan pelayanan yang cepat atau responsif serta diiringi dengan cara penyampaian yang jelas dan mudah dimengerti.
4. ***Assurance*** adalah jaminan dan kepastian yang diperoleh dari sikap sopan santun tenaga kependidikan, komunikasi yang baik, dan pengetahuan yang dimiliki, sehingga mampu menumbuhkan rasa percaya terhadap tenaga kependidikan.
5. ***Empathy*** adalah memberikan perhatian yang tulus dan bersifat pribadi kepada mahasiswa, hal ini dilakukan untuk mengetahui keinginan mahasiswa secara akurat dan spesifik.

Kelima dimensi kualitas pelayanan ini sejatinya harus benar-benar diterapkan oleh Politeknik Pratama Mulia Surakarta dalam memberikan layanan terhadap mahasiswa.

C. Metode Survei

Survei merupakan salah satu jenis penelitian yang digunakan untuk meneliti gejala suatu kelompok atau perilaku individu. Dalam survei, penggalian data umumnya menggunakan kuesioner sebagai alat pengambil data dengan tujuan untuk mengetahui: siapa, apa yang responden pikirkan, rasakan, atau kecenderungan suatu

tindakan. Populasi survei adalah mahasiswa Politeknik Pratama Mulia Surakarta tahun akademik 2022/2023 sebanyak 560 mahasiswa, tersebar dalam 7 prodi (Akuntansi, Manajemen Informatika, Manajemen Perusahaan, Sekretari, Teknik Elektronika, Teknik Mesin dan Mesin Otomotif). Sampel yang digunakan adalah sampel jenuh karena semua jawaban kuesioner yang dikirim balik dari *google form* digunakan sebagai sampel dengan ukuran tingkat kesalahan 5% (0,05).

D. Tujuan Survei

Berdasarkan pada latar belakang masalah yang ada maka tujuan dari survei ini adalah sebagai berikut :

1. Untuk meningkatkan kualitas pelayanan yang lebih baik
2. Pedoman pimpinan perguruan tinggi mulai dari Ketua Program Studi hingga Direktur dalam memonitor dan mengevaluasi pelayanan yang diberikan

E. Tempat dan Waktu Pelaksanaan Kegiatan

Survei kepuasan mahasiswa Politeknik Pratama Mulia Surakarta, ini dilaksanakan di lingkungan internal kampus Politeknik Pratama Mulia Surakarta. Pelaksanaan pengambilan data dan entri data dilakukan pada Agustus 2023. Distribusi kuesioner dilakukan dengan cara pengisian langsung pada google form yang disediakan secara *online* : https://forms.gle/3hEnJ6vGR8uEFABQ7. Dari sejumlah mahasiswa Politeknik Pratama Mulia Surakarta tahun akademik 2022/2023 sejumlah 553 mahasiswa dan jawaban kuesioner yang dikirim balik melalui *google form* sebanyak 147 responden.

F. Komponen Aspek Pengukuran

Survei kepuasan mahasiswa Politeknik Pratama Mulia Surakarta ini dilaksanakan di lingkungan internal Politeknik Pratama Mulia Surakarta yang melibatkan mahasiswa yang masih aktif kuliah pada tahun akademik 2022/2023. Survei ini juga ditujukan untuk mengidentifikasi serta menemukan keberlangsungan pelayanan yang baik dan sesuai dengan kaidah (*good practices*) dalam rangka meningkatkan kualitas pelayanan dosen dan staf tenaga kependidikan di Politeknik

Pratama Mulia Surakarta. Pengukuran hasil survei kepuasan mahasiswa Politeknik Pratama Mulia Surakarta didasarkan pada 5 komponen, yaitu :

1. *Reliability* (Keandalan) : kemampuan dosen, tenaga kependidikan, dan pengelola dalam memberikan pelayanan.
2. *Responsiveness* (Daya Tanggap) : kemauan dari dosen, tenaga kependidikan, dan pengelola dalam membantu mahasiswa dan memberikan jasa dengan cepat.
3. *Assurance* (Kepastian) : kemampuan dosen, tenaga kependidikan, dan pengelola untuk memberi keyakinan kepada mahasiswa bahwa pelayanan yang diberikan telah sesuai dengan ketentuan.
4. *Empathy* (Empati) : kesediaan/kepedulian dosen, tenaga kependidikan, dan pengelola untuk memberi perhatian kepada mahasiswa.
5. *Tangible* (Nyata) : penilaian mahasiswa terhadap kecukupan, aksesibitas, kualitas sarana dan prasarana.

Kelima komponen tersebut di atas menjadi indikator kuesioner pengukuran hasil survei kepuasan mahasiswa. Pernyataan untuk mengukur hasil survei kepuasan mahasiswa Politeknik Pratama Mulia Surakarta terdiri dari :

Tabel 1

Keandalan (*Reliability*): kemampuan dosen, tenaga kependidikan, dan pengelola dalam memberikan pelayanan

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban				
		1	2	3	4	5
1	Kejelasan materi perkuliahan diberikan dosen					
2	Waktu yang disediakan untuk diskusi dan tanya jawab					
3	Bahan ajar suplemen (BPK, modul, dan lain-lain) telah diberikan kepada mahasiswa untuk melengkapi materi perkuliahan					
4	Dosen menilai hasil ujian/tugas dengan nilai yang objektif					
5	Dosen datang tepat waktu					
6	Dosen memadai sesuai dengan bidang keahliannya					
7	Rencana Pembelajaran Studi (RPS) dan Kontrak Perkuliahan tiap semester yang dibuat dosen relevan					
8	Kemampuan staf akademik untuk melayani administrasi kemahasiswaan					
9	Kualitas layanan staf akademik untuk memenuhi kepentingan mahasiswa					

Tabel 2

Daya tanggap (*Responsiveness*): kemauan dari dosen, tenaga kependidikan, dan pengelola dalam membantu mahasiswa dan memberikan jasa dengan cepat

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban				
		1	2	3	4	5
1	Program Studi menyediakan Dosen Pembimbingan Akademik (PA) untuk Konseling bagi mahasiswa					
2	Politeknik Pratama Mulia Surakarta menyediakan beasiswa bagi mahasiswa yang					

	tidak mampu, yatim/piatu/yatim piatu, berprestasi					
3	Program Studi membantu mahasiswa apabila menghadapi masalah akademik					
4	Ka Program Studi beserta jajarannya menyediakan waktu bagi orang tua mahasiswa untuk berkonsultasi					
5	Politeknik Pratama Mulia Surakarta memberikan bantuan pengobatan bagi mahasiswa yang sakit saat jam perkuliahan					
6	Politeknik Pratama Mulia Surakarta memberikan bantuan asuransi bagi mahasiswa yang mendapatkan musibah kecelakaan dengan mengikutkan semua mahasiswa asuransi BUMIDA					

Tabel 3

Kepastian (*Assurance*): kemampuan dosen, tenaga kependidikan, dan pengelola untuk memberi keyakinan kepada mahasiswa bahwa pelayanan yang diberikan telah sesuai dengan ketentuan

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban				
		1	2	3	4	5
1	Staf administrasi akademik santun dalam memberikan pelayanan					
2	Permasalahan/keluhan mahasiswa ditangani oleh Program Studi melalui dosen PA (Pembimbing Akademik).					
3	Setiap pekerjaan/tugas selalu dikembalikan pada mahasiswa					
4	Setiap pekerjaan/tugas selalu dinilai oleh dosen					
5	Waktu dipergunakan secara efektif oleh dosen dalam proses pengajaran					
6	Sanksi bagi mahasiswa yang melanggar peraturan yang telah ditetapkan Politeknik Pratama Mulia Surakarta dan berlaku untuk semua mahasiswa tanpa terkecuali					

Tabel 4

Empati (*Empathy*) : kesediaan/kepedulian dosen, tenaga kependidikan, dan pengelola untuk memberi perhatian kepada mahasiswa

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban				
		1	2	3	4	5
1	Kepedulian Program Studi dalam memahami kepentingan dan kesulitan mahasiswa					
2	Besarnya kontribusi biaya (sumbangan pengembangan lembaga) bisa diangsur beberapa kali.					
3	Program Studi memonitor terhadap kemajuan mahasiswa melalui dosen Pembimbing Akademik.					
4	Dosen bersedia membantu mahasiswa yang mengalami kesulitan di bidang akademik.					
5	Dosen bersikap terbuka kooperatif dengan mahasiswa.					
6	Program Studi berusaha memahami minat dan bakat mahasiswa dan berusaha untuk mengembangkannya.					

Tabel 5

Nyata (*Tangible*) : penilaian mahasiswa terhadap kecukupan, aksesibitas, kualitas sarana dan prasarana

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban				
		1	2	3	4	5
1	Ruang kuliah tertata dengan rapi dan bersih					
2	Ruang kuliah sejuk dan nyaman					
3	Sarana pembelajaran tersedia di ruang kuliah.					
4	Perpustakaan yang lengkap secara terpusat di Lembaga Politeknik Pratama Mulia Surakarta					
5	Laboratorium dan/ atau bengkel yang relevan dengan kebutuhan keilmuan bagi mahasiswa					
6	Ketersediaan fasilitas kamar kecil yang cukup dan bersih					

7	Fasilitas ibadah yang dapat dipergunakan oleh mahasiswa di Poiteknik Pratama Mulia Surakarta					

Keterangan :

1 = Tidak Memuaskan

2 = Kurang Memuaskan

3 = Cukup Memuaskan

4 = Memuaskan

5 = Sangat Memuaskan

BAB II
HASIL SURVEI

Berikut ini disajikan analisis survei kepuasan mahasiswa Politeknik Pratama Mulia Surakarta yang sudah dilaksanakan pada bulan Agustus 2023.

Tabel 6.

Rekap Analisis Survei Kepuasan Mahasiswa

No.	Indikator	Skor	Rata-rata
1	*Reliability* (keandalan)	34,93	3,88
2	*Responsiveness* (daya tanggap)	23,09	3,85
3	*Assurance* (kepastian)	23,33	3,89
4	*Empathy* (empati)	23,35	3,89
5	*Tangible* (nyata)	25,81	3,69
JUMLAH		26,10	3,84

Tabel 7.

Skala Penilaian

Rentang Skor	Klasifikasi/Predikat
4,00 - 5,00	Sangat Memuaskan
3,00 - 3,99	Memuaskan
2,35 - 2,99	Cukup
1,68 - 2,34	Tidak Memuaskan
0 - 1,67	Sangat Tidak Memuaskan

Berdasarkan Tabel 6 dan 7 di atas, dapat disimpulkan bahwa secara keseluruhan layanan akademik dan non akademik yang sudah dijalankan oleh dosen dan tenaga tendik di Politeknik Pratama Mulia Surakarta memuaskan dengan skor 3,84.

Apabila dilihat pada Tabel 6, skor pada indikator *Tangible* (nyata) sebesar 3,69. Hal ini dikarenakan banyak mahasiswa yang menjawab pernyataan dengan skor 3 dan 4. Hal yang perlu ditingkatkan pada poin ini adalah penataan ruang kuliah, sarana yang

tersedia pada setiap ruang kuliah, tersedianya perpustakaan yang lengkap terpusat di lembaga Politeknik Pratama Mulia Surakarta, dan kebersihan kamar kecil.

BAB III
KESIMPULAN

Survei kepuasan mahasiswa terhadap layanan akademik dan non akademik menunjukkan bahwa rata-rata mahasiswa merasa puas dengan pelayanan yang diberikan oleh dosen dan pegawai di Politeknik Pratama Mulia Surakarta. Hal ini harus menjadi bahan masukan berharga bagi dosen dan pegawai Politeknik Pratama Mulia Surakarta untuk meningkatkan kualitas pelayanan yang lebih baik.

BAB IV
REKOMENDASI

Berdasarkan pemaparan hasil survei kepuasan mahasiswa di atas, dapat diberikan rekomendasi sebagai berikut.

1. Sarana dan prasarana, serta kebersihan ruang kuliah perlu ditingkatkan secara optimal.
2. Sarana dan prasarana di perpustakaan perlu ditingkatkan.
3. Laboratorium dan/atau bengkel yang relevan dengan kebutuhan keilmuan bagi mahasiswa perlu ditingkatkan.
4. Kebersihan kamar kecil perlu ditingkatkan.

DAFTAR PUSTAKA

Arikunto, S. 2006. *Metode Penelitian Kualitatif*. Bumi Aksara. Jakarta.

BAN PT. 2019. *Panduan Penyusunan Laporan Evaluasi Diri, Akreditasi Program Studi*. Jakarta.

Ghozali, Imam. 2009. *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program SPSS*. UNDIP. Semarang.

Michael, H. 1987. *Metode dan Analisis Penelitian: Mencari Hubungan.* Erlangga. Jakarta.

Sekaran, Uma. 2012. *Research Methods for Business (Metode Penelitian untuk Bisnis).* Salemba Empat. Jakarta.

Sugiharto dan Sitinjak. 2006. *LISREL: Linear Structural Relationships.* Graha Ilmu. Yogyakarta.

Sugiyono. 2012. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Alfabeta. Bandung.

Sugiyono. 2010. *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Alfabeta. Bandung.

Sugiyono. 2015. *Metode Penelitian Kombinasi (Mix Methods)*. Alfabeta. Bandung. Walizer.

Tjiptono, F. 2012. *Strategi Pemasaran, Prinsip & Penerapan.* Yogyakarta: Andi.

LAMPIRAN :

HASIL SURVEI KEPUASAN MAHASISWA
TAHUN AKADEMIK 2022/2023
POLITEKNIK PRATAMA MULIA SURAKARTA

Responden	progdi	Keandalan (Reliability) (1)										Daya Tanggap (Responsiveness) (2)							Kepastian (Assurance) (3)							Empati (Empathy) (4)							Nyata (Tangible) (5)							
		1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9	Total	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	Total	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	Total	4.1	4.2	4.3	4.4	4.5	4.6	Total	5.1	5.2	5.3	5.4	5.5	5.6	5.7	Total
1	AK	5	5	5	5	4	5	5	4	5	43	5	5	5	5	5	4	29	4	5	4	5	5	4	27	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	5	4	5	34
2	AK	4	3	4	4	4	4	4	4	4	35	4	5	4	3	4	3	23	3	3	4	4	5	4	23	4	4	4	4	4	4	24	3	4	4	4	4	4	5	28
3	AK	4	3	3	4	4	4	4	4	4	34	4	3	4	4	3	3	21	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	4	28
4	AK	5	4	4	4	4	4	4	4	4	37	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	4	28
5	AK	4	4	3	2	3	4	3	4	3	30	3	5	4	3	2	1	18	4	4	3	3	4	5	23	3	4	4	5	4	3	23	4	2	5	2	5	3	5	26
6	AK	4	4	5	4	5	4	5	4	4	39	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	3	3	3	4	3	5	25
7	AK	3	3	3	3	3	3	3	3	3	27	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	4	28
8	AK	4	3	3	4	4	4	3	4	4	33	4	4	4	4	4	4	24	4	3	3	3	4	3	20	3	4	4	4	3	3	21	4	3	4	3	4	3	4	25
9	MI	5	5	3	5	4	4	4	4	4	38	5	4	3	3	3	5	23	3	5	4	5	4	4	25	4	3	4	4	5	3	23	4	4	4	4	3	4	4	27
10	MI	4	3	5	3	2	4	5	5	5	36	5	5	5	5	3	5	28	4	4	3	3	3	3	20	5	3	3	4	4	3	22	4	5	5	5	5	3	5	32
11	MI	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	4	28
12	MI	3	4	3	4	3	4	4	3	3	31	4	5	5	3	1	2	20	4	4	3	3	4	3	21	3	4	4	3	3	4	21	3	3	3	3	2	3	5	22
13	MI	3	3	4	4	4	3	3	4	4	32	4	4	5	4	3	2	22	4	4	4	4	3	3	22	3	4	3	3	3	3	19	2	3	2	3	3	3	4	20
14	MI	4	3	5	4	4	4	4	3	4	35	3	4	4	4	4	5	24	4	4	3	4	4	4	23	3	4	3	4	4	4	22	3	3	4	4	4	4	5	27
15	MI	4	4	5	4	5	5	4	5	4	40	4	5	4	4	5	4	26	5	4	4	4	4	4	25	5	5	4	4	5	4	27	5	4	4	4	3	4	5	29
16	MI	3	3	4	4	3	4	4	4	4	33	3	4	4	4	3	4	22	3	4	3	4	3	4	21	3	3	3	3	3	3	18	3	2	2	3	1	2	3	16
17	MI	3	4	3	3	4	4	3	4	3	31	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	3	3	3	3	3	3	3	21
18	MI	3	3	3	3	3	3	3	3	3	27	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	3	3	18	2	2	2	2	2	2	2	14
19	MI	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36	4	3	4	3	3	3	20	4	4	4	4	4	3	23	4	3	4	5	5	5	26	4	3	3	3	3	3	3	22
20	MI	4	5	3	3	4	4	3	4	5	35	5	5	5	4	3	5	27	4	5	3	4	4	5	25	4	3	3	4	4	5	23	3	3	3	4	3	4	5	25
21	MI	4	4	3	3	4	5	3	4	4	34	5	4	4	4	3	5	25	4	4	3	4	3	3	21	4	4	4	4	4	3	23	4	4	4	3	3	3	4	25
22	MI	3	3	4	3	3	3	3	3	3	28	3	2	3	2	3	3	16	3	3	2	3	3	2	16	4	3	3	2	3	3	18	3	4	4	5	4	4	5	29
23	MI	4	4	3	5	5	5	4	5	4	39	4	3	4	3	3	3	20	4	3	3	4	4	4	22	4	4	4	5	4	3	24	4	3	3	4	4	3	5	26

24	MI	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	5	5	5	35
25	MI	3	3	2	3	3	3	3	3	3	26	3	4	2	2	3	3	17	3	2	3	3	3	2	16	2	3	3	3	3	3	17	2	2	3	2	3	3	3	18
26	MI	4	4	4	4	4	4	4	4	3	35	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	2	3	3	2	4	22
27	MI	4	4	2	4	4	2	3	2	2	27	5	4	4	4	4	4	25	2	4	4	4	3	2	19	4	4	4	4	4	3	23	2	2	1	2	1	3	4	15
28	MI	4	4	4	4	3	5	3	3	3	33	4	3	3	3	3	2	18	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	3	3	18	3	2	3	3	3	2	3	19
29	MI	4	3	3	3	3	2	3	3	4	28	4	4	4	3	3	3	21	4	4	4	4	3	3	22	3	3	4	3	4	4	21	2	3	2	3	2	3	4	19
30	MI	4	2	4	4	5	4	3	3	4	33	5	5	4	3	4	4	25	4	4	3	4	4	4	23	4	4	5	5	5	5	28	4	4	4	5	4	4	4	29
31	MI	5	4	5	4	4	5	3	5	4	39	5	5	4	3	3	5	25	4	4	5	4	4	4	25	3	4	4	5	4	5	25	4	4	5	5	5	4	5	32
32	MI	4	5	3	4	3	5	4	3	5	36	4	4	4	3	3	3	21	4	4	4	4	4	4	24	4	3	4	4	5	3	23	3	3	3	3	3	3	4	22
33	MI	4	4	4	4	4	4	4	5	5	38	3	5	4	4	4	4	24	4	3	4	4	4	4	23	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	3	5	28
34	MI	4	3	3	4	4	4	4	4	4	34	4	3	3	3	3	3	19	4	4	3	4	4	4	23	4	4	4	4	4	4	24	3	3	2	4	2	4	5	23
35	MI	4	5	5	5	3	5	4	5	5	41	5	5	4	5	4	4	27	5	5	4	4	3	5	26	5	4	5	5	5	4	28	5	5	5	4	4	5	5	33
36	MI	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	5	5	5	35
37	MI	4	4	4	3	4	4	4	4	4	35	4	2	4	2	3	3	18	4	4	4	4	4	3	23	4	4	4	4	4	4	24	3	3	3	3	3	3	4	22
38	MI	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36	3	3	4	3	3	4	20	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	3	3	3	4	3	4	4	24
39	MI	3	3	4	3	3	3	3	4	3	29	3	3	4	3	2	2	17	3	3	4	4	3	4	21	4	4	3	4	4	3	22	4	3	3	3	3	3	4	23
40	MI	4	4	5	4	4	4	4	4	4	37	5	5	4	4	4	4	26	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	4	28
41	MI	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	4	28
42	MI	4	3	4	4	3	4	4	5	4	35	4	3	3	3	2	4	19	4	3	4	4	4	4	23	3	3	4	4	4	3	21	3	4	4	3	4	4	3	25
43	MI	4	4	5	4	4	4	4	4	4	37	4	4	4	4	4	4	24	5	5	4	5	5	5	29	4	5	4	4	4	4	25	4	4	4	4	4	3	4	27
44	MI	4	4	4	4	5	5	5	4	4	39	4	4	4	4	5	4	25	4	4	4	4	5	4	25	4	4	4	5	4	4	25	5	4	4	4	4	4	4	29
45	MI	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36	4	4	4	3	2	3	20	4	3	4	4	4	4	23	3	4	3	3	3	3	19	3	3	3	3	3	3	3	21
46	MI	5	5	5	5	5	5	5	4	4	43	4	4	4	4	4	4	24	4	5	4	5	5	5	28	4	4	4	4	4	4	24	5	5	5	4	4	4	4	31
47	MI	3	3	3	3	3	3	3	3	3	27	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	3	3	3	21
48	MI	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	4	28
49	MI	3	3	2	4	4	4	3	4	3	30	4	5	4	3	3	3	22	3	3	3	3	4	3	19	3	4	3	3	3	3	19	3	2	2	3	3	3	3	19
50	MI	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45	4	5	5	5	5	5	29	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	5	5	5	35
51	MI	4	3	3	3	3	3	4	4	3	30	4	5	4	4	3	3	23	4	3	3	4	3	4	21	3	4	3	3	4	3	20	2	2	3	3	3	2	4	19
52	MI	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	5	5	5	35
53	MI	4	5	4	4	4	3	4	4	4	36	4	1	4	4	1	3	17	4	4	3	4	4	3	22	4	5	4	5	5	4	27	4	4	3	3	2	4	4	24
54	MI	4	4	5	4	4	4	4	5	4	38	4	5	4	4	4	4	25	4	4	4	4	3	4	23	4	4	3	4	4	3	22	4	3	3	4	4	3	4	25
55	MI	4	4	4	4	4	4	5	4	4	37	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	4	28
56	MP	4	4	3	4	3	4	4	4	4	34	2	4	3	2	2	4	17	4	3	2	4	4	4	21	3	4	3	3	4	3	20	5	5	4	4	4	4	4	30
57	MP	4	4	5	5	5	5	4	4	4	40	5	5	5	4	4	5	28	4	5	4	4	5	4	26	5	5	4	5	5	4	28	4	4	4	4	4	4	5	29
58	MP	3	3	3	3	4	4	4	4	4	32	2	3	3	3	4	4	19	4	4	4	4	4	4	24	3	3	4	4	4	4	22	4	4	4	4	4	4	4	28
59	MP	3	3	5	5	5	5	5	5	5	41	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	5	5	30	4	4	4	5	5	4	5	31

60	MP	4	3	3	4	4	5	4	4	4	35	5	5	4	4	4	5	27	4	5	4	5	4	4	26	5	3	4	4	5	4	25	2	4	3	4	3	3	5	24
61	MP	4	4	3	4	3	4	3	3	3	31	4	5	4	3	3	4	23	3	3	3	4	4	3	20	4	4	3	4	4	4	23	3	3	4	3	4	4	4	25
62	MP	4	3	4	4	3	4	3	3	3	31	4	4	4	3	3	3	21	3	4	3	4	4	3	21	3	3	4	4	4	3	21	3	4	3	4	4	4	4	26
63	MO	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	5	5	30	4	4	4	4	4	4	5	29
64	MO	5	4	4	3	5	4	4	4	4	37	4	5	4	3	3	5	24	4	4	3	3	4	5	23	4	4	4	4	4	4	24	3	3	3	4	3	3	5	24
65	MO	3	3	2	3	3	2	4	3	2	25	3	5	3	4	3	4	22	3	2	4	4	4	3	20	3	3	3	4	3	3	19	1	1	2	3	1	2	5	15
66	MO	3	3	4	3	3	3	3	4	3	29	3	4	3	2	2	2	16	3	3	3	3	3	3	18	3	4	3	4	3	3	20	2	3	2	2	3	3	3	18
67	MO	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	5	5	5	35
68	MO	5	5	5	4	4	5	5	5	5	43	5	4	4	5	5	5	28	5	4	4	4	5	5	27	5	5	5	5	4	5	29	5	5	5	5	5	5	5	35
69	MO	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	4	28
70	MO	4	3	4	4	4	4	4	4	4	35	4	5	4	4	4	4	25	4	5	4	4	4	4	25	4	4	4	4	5	4	25	5	3	4	4	4	4	5	29
71	MO	3	3	4	3	3	4	4	4	4	32	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	4	28
72	MO	3	3	3	3	3	3	3	3	3	27	3	3	3	3	3	4	19	3	3	3	4	3	3	19	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	3	3	4	22
73	MO	3	3	5	3	5	4	3	5	5	36	3	5	5	5	5	5	28	4	4	3	5	4	3	23	5	4	4	5	5	4	27	5	3	3	4	5	5	5	30
74	MO	3	3	4	3	4	3	3	4	3	30	3	3	3	4	2	3	18	3	4	3	3	3	3	19	3	3	3	3	4	3	19	3	2	2	3	2	3	5	20
75	MO	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36	4	5	5	4	4	5	27	5	4	4	4	5	4	26	4	5	4	4	5	4	26	4	4	4	4	4	5	5	30
76	MO	5	5	3	4	4	4	4	5	5	39	5	4	4	4	4	4	25	4	4	4	4	5	4	25	4	4	5	5	5	5	28	4	4	5	5	5	5	5	33
77	MO	4	4	3	3	4	3	3	4	3	31	4	5	3	3	3	5	23	4	3	4	4	4	5	24	4	3	3	4	4	4	22	3	3	4	4	3	4	5	26
78	MO	4	5	5	5	4	5	5	4	5	42	5	5	5	5	5	4	29	4	5	5	5	5	5	29	5	4	5	4	4	5	27	5	4	5	5	4	4	5	32
79	MO	4	4	4	5	4	4	4	4	4	37	4	4	4	5	5	4	26	4	4	4	5	5	5	27	4	5	5	5	5	5	29	5	5	5	5	5	5	5	35
80	MO	4	5	4	4	5	4	5	4	5	40	4	5	4	5	5	5	28	5	5	5	5	4	5	29	5	4	4	4	5	5	27	3	4	4	4	5	4	5	29
81	MO	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	5	5	5	35
82	MO	4	3	3	3	3	3	3	3	3	28	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	4	3	19	3	3	3	3	3	3	3	21
83	MO	4	4	4	5	2	3	3	3	3	31	3	4	3	3	3	3	19	3	3	4	5	4	2	21	3	3	3	2	3	2	16	2	3	2	3	3	2	4	19
84	MO	3	3	3	3	3	3	3	3	3	27	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	3	3	18	2	2	3	3	3	3	16	3	3	3	3	2	3	5	22
85	MO	3	3	3	3	3	3	3	3	3	27	3	4	3	3	3	3	19	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	3	3	3	21
86	MO	5	4	4	4	5	4	5	4	4	39	5	5	5	4	4	4	27	4	4	3	5	4	4	24	5	5	4	5	5	4	28	4	5	4	5	4	4	4	30
87	MO	1	2	2	1	1	2	1	2	2	14	4	1	4	1	3	2	15	2	3	2	5	3	5	20	2	2	2	4	3	2	15	1	1	1	1	1	1	5	11
88	MO	4	4	4	3	3	4	4	5	5	36	4	5	4	4	5	5	27	5	3	4	4	4	4	24	3	4	4	3	3	3	20	5	5	4	4	3	5	5	31
89	MO	3	3	2	4	4	2	3	3	3	27	4	4	3	3	5	5	24	4	4	3	4	4	4	23	4	4	4	4	4	4	24	2	5	5	5	2	2	3	24
90	MO	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	4	28
91	MO	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	3	4	5	24	4	5	5	5	4	4	27	4	5	5	4	4	5	4	31
92	MO	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	4	28
93	MO	5	5	5	4	5	5	5	5	5	44	5	5	5	4	4	5	28	5	5	5	5	5	5	30	5	4	5	4	4	4	26	4	4	4	4	5	5	5	31
94	MO	4	5	5	3	4	5	4	4	5	39	5	3	3	4	2	3	20	2	5	5	4	5	5	26	5	4	5	5	4	4	27	2	1	4	5	5	1	5	23
95	MO	5	5	4	4	4	5	4	3	3	37	3	3	3	3	3	3	18	4	4	4	4	4	4	24	3	4	4	4	4	4	23	3	3	4	4	5	5	5	29

96	MO	5	4	4	5	5	4	4	4	4	39	4	4	5	4	4	5	26	4	4	4	5	4	5	26	4	5	4	5	5	5	28	4	4	5	5	4	5	4	31
97	MO	3	4	3	3	3	3	3	3	3	28	3	3	3	3	3	3	18	4	3	3	4	3	3	20	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	3	3	3	21
98	MO	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	5	5	5	35
99	MO	4	5	4	4	4	4	4	4	4	37	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	4	28
100	MO	3	4	5	4	4	4	4	3	3	34	5	4	3	3	4	4	23	3	4	3	3	3	4	20	3	3	4	4	4	3	21	3	3	3	3	3	3	4	22
101	MO	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	4	28
102	MO	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	5	5	30	4	4	4	4	4	4	5	29
103	MO	4	3	4	4	5	4	4	3	3	34	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	5	4	3	4	4	4	28
104	MO	2	3	3	3	3	4	3	2	2	25	3	4	3	3	2	3	18	2	2	3	3	2	3	15	4	1	2	2	2	2	13	1	1	1	2	1	1	5	12
105	MO	3	3	3	3	3	3	3	3	3	27	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	3	3	3	21
106	MO	3	3	2	2	3	2	3	2	2	22	3	3	2	3	2	2	15	3	3	3	3	3	2	17	2	3	2	3	2	3	15	1	2	2	3	2	3	4	17
107	MO	3	3	3	3	3	2	3	3	2	25	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	3	3	18	2	2	2	2	2	2	3	15
108	MO	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	4	28
109	SKR	3	4	3	4	3	4	4	3	3	31	4	4	4	3	3	3	21	3	4	3	3	3	4	20	3	4	4	3	3	3	20	3	3	3	3	3	3	4	22
110	SKR	4	4	5	4	3	4	5	4	5	38	4	5	4	4	5	5	27	5	4	4	4	4	4	25	4	5	4	3	4	4	24	4	3	4	3	3	3	5	25
111	SKR	3	3	4	3	3	4	3	3	2	28	3	3	3	2	3	3	17	2	3	3	3	3	3	17	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	2	3	3	4	21
112	SKR	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	4	28
113	SKR	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	5	5	5	35
114	SKR	4	4	3	3	3	4	4	4	4	33	4	5	4	4	4	4	25	4	4	4	4	4	4	24	3	4	4	4	4	4	23	4	3	3	3	3	4	5	25
115	SKR	4	5	4	3	5	5	5	5	5	41	3	5	3	4	5	5	25	5	4	5	5	5	4	28	4	5	5	4	4	4	26	4	5	5	4	4	4	5	31
116	SKR	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	4	28
117	TE	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	5	5	5	35
118	TE	4	4	2	4	4	4	4	4	4	34	4	5	4	3	3	4	23	4	4	4	4	4	4	24	4	5	4	4	4	4	25	4	4	4	4	4	4	5	29
119	TE	4	4	3	4	3	4	4	3	3	32	4	4	4	4	4	4	24	3	3	3	3	4	3	19	3	3	4	4	3	3	20	3	3	3	4	3	3	4	23
120	TE	4	5	4	4	4	5	5	4	4	39	5	5	4	4	4	4	26	4	5	4	4	5	5	27	4	4	5	5	4	4	26	4	3	4	4	4	4	5	28
121	TE	4	5	4	4	5	4	4	4	4	38	4	4	5	4	1	2	20	4	5	4	5	5	5	28	5	5	5	5	5	5	30	2	2	3	2	4	1	5	19
122	TE	4	4	4	5	5	4	4	4	4	38	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	4	28
123	TE	4	4	1	4	4	3	3	3	3	29	3	4	3	3	1	1	15	2	3	3	3	3	1	15	5	1	4	4	4	4	22	1	1	3	5	4	3	4	21
124	TE	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	4	28
125	TE	4	3	3	3	3	3	3	3	3	28	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	3	3	3	21
126	TE	3	4	4	5	4	5	4	4	4	37	5	5	5	3	4	5	27	3	5	4	4	4	3	23	4	3	4	4	4	3	22	3	3	4	2	5	3	5	25
127	TE	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	4	28
128	TE	4	4	4	5	5	5	5	5	4	41	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	4	5	29	5	5	5	5	5	5	30	4	4	5	5	5	4	5	32
129	TM	2	4	2	1	4	3	3	2	3	24	1	5	2	3	2	5	18	3	1	1	4	4	1	14	2	4	1	4	4	1	16	3	3	3	3	2	3	4	21
130	TM	3	4	4	4	4	4	4	4	4	35	4	4	4	4	5	4	25	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	5	4	25	4	4	4	4	4	4	4	28
131	TM	3	3	4	4	2	4	3	4	3	30	3	2	5	4	3	3	20	4	4	3	3	2	3	19	4	3	4	4	5	3	23	2	1	3	4	2	4	5	21

132	TM	4	4	3	5	4	4	5	4	4	37	5	4	4	3	4	4	24	5	4	4	4	4	5	26	4	4	4	4	4	4	24	4	3	4	4	4	4	5	28
133	TM	2	3	2	5	3	3	5	3	2	28	4	5	2	1	2	2	16	4	2	3	4	2	4	19	2	4	2	3	4	4	19	2	3	2	3	2	1	3	16
134	TM	3	3	3	3	3	3	3	3	3	27	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	3	3	3	21
135	TM	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36	4	3	4	4	4	5	24	4	4	4	4	4	5	25	4	4	4	4	4	4	24	4	3	4	4	3	4	4	26
136	TM	4	4	1	4	4	4	4	1	1	27	1	4	1	3	2	2	13	1	1	4	4	4	3	17	1	1	1	4	2	1	10	1	1	1	2	1	1	2	9
137	TM	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	3	23	3	4	4	4	4	4	23	4	2	4	4	4	4	4	26
138	TM	5	5	4	4	5	5	5	5	4	42	3	4	4	4	4	4	23	4	4	5	5	5	5	28	5	4	4	4	5	5	27	4	4	4	4	4	5	5	30
139	TM	4	4	4	4	5	4	4	4	4	37	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	4	28
140	TM	3	3	4	3	3	2	3	3	3	27	3	2	3	3	2	2	15	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	3	2	17	3	2	3	3	2	2	3	18
141	TM	3	3	3	3	3	3	3	3	3	27	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	3	3	3	21
142	TM	4	5	5	5	5	4	5	5	5	43	5	5	4	4	4	5	27	5	5	3	5	5	5	28	3	5	3	3	4	5	23	5	3	4	4	3	5	5	29
143	TM	5	5	5	5	4	5	5	5	5	44	5	5	5	5	4	5	29	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	5	5	30	5	4	5	5	5	4	5	33
144	TM	3	4	4	3	4	4	4	4	4	34	3	4	3	3	3	4	20	3	3	4	3	3	3	19	3	3	3	4	4	3	20	3	2	2	3	3	3	5	21
145	TM	4	2	2	4	3	3	3	3	4	28	3	4	4	3	4	4	22	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	4	4	4	4	28
146	TM	4	4	5	5	3	3	4	5	4	37	4	5	4	4	5	5	27	4	4	3	4	4	5	24	4	5	4	4	4	5	26	4	4	4	4	3	3	4	26
147	TM	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	5	5	30	5	5	5	5	5	5	5	35
		3,88	3,88	3,80	3,88	3,88	3,96	3,91	3,89	3,83	**34,93**	3,94	4,10	3,90	3,69	3,61	3,85	**23,09**	3,86	3,88	3,76	4,01	3,94	3,89	**23,33**	3,82	3,88	3,85	3,99	4,01	3,80	**23,35**	3,56	3,48	3,62	3,72	3,58	3,59	4,26	**25,81**
											3,88							**3,85**							**3,89**							**3,89**								**3,69**

Catatan :

Program Studi

- Akuntansi : AKT
- Manajemen Informatika : MI
- Manajemen Perusahaan : MP
- Mesin Otomotif : MO
- Sekretaris : SKR
- Teknik Elektro : TE
- Teknik Mesin : TM