

**LAPORAN HASIL EMONEV AWAL SEMESTER GENAP
TAHUN AJARAN 2019/2020**



**TIM PENJAMU
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA
2020**

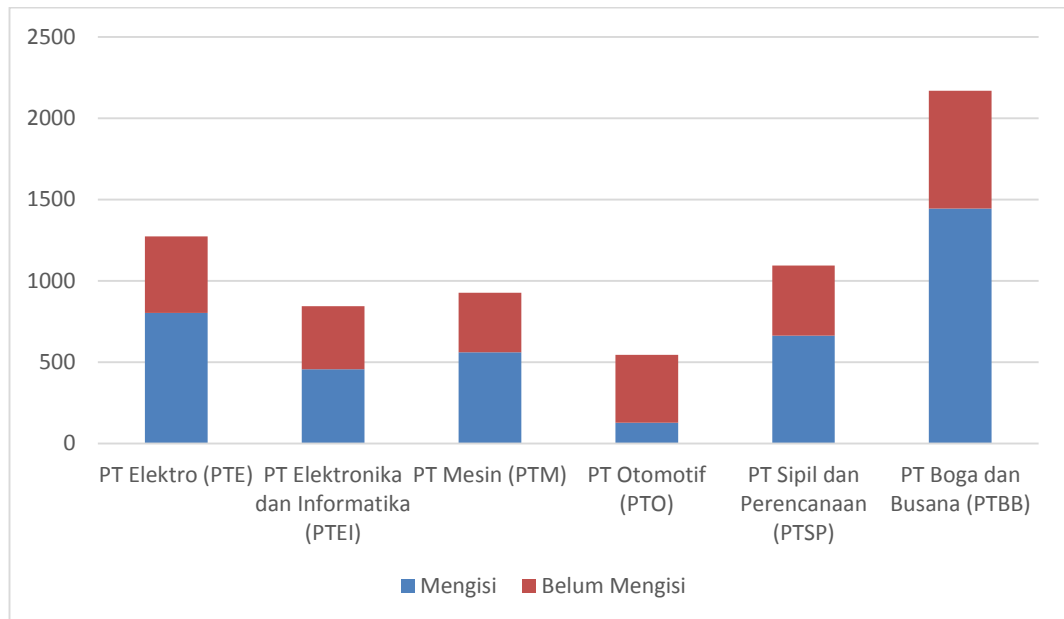
LAPORAN HASIL EMONEV AWAL SEMESTER GENAP TAHUN AJARAN 2019/2020

A. Jumlah Responden yang Memberi Masukan dan yang Belum Mengisi Instrumen

Pengisian instrumen dilaksanakan pada tanggal 3-14 Februari 2020 terhadap mahasiswa Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta. Responden meliputi mahasiswa Jurusan Pendidikan Teknik Elektro, Jurusan Pendidikan Elektronika dan Informatika, Jurusan Pendidikan Teknik Mesin, Jurusan Pendidikan Teknik Otomotif, Jurusan Pendidikan Sipil dan Perencanaan, dan Jurusan Pendidikan Teknik Boga dan Busana. Berikut hasil yang diperoleh pada Tabel 1 dan Gambar 1.

Tabel 1. Jumlah Responden yang Mengisi dan Belum Instrumen

UNSUR/ITEM	Isian Masuk	Responden	
		Mengisi	Belum Mengisi
PT Elektro (PTE)	2.191	36,7%	470
PT Elektronika dan Informatika (PTEI)	1.481	30,8%	388
PT Mesin (PTM)	1.563	35,9%	366
PT Otomotif (PTO)	721	17,8%	417
PT Sipil dan Perencanaan (PTSP)	1.928	34,4%	431
PT Boga dan Busana (PTBB)	3.811	37,9%	725
Fakultas Teknik	11.695	33,5%	2797



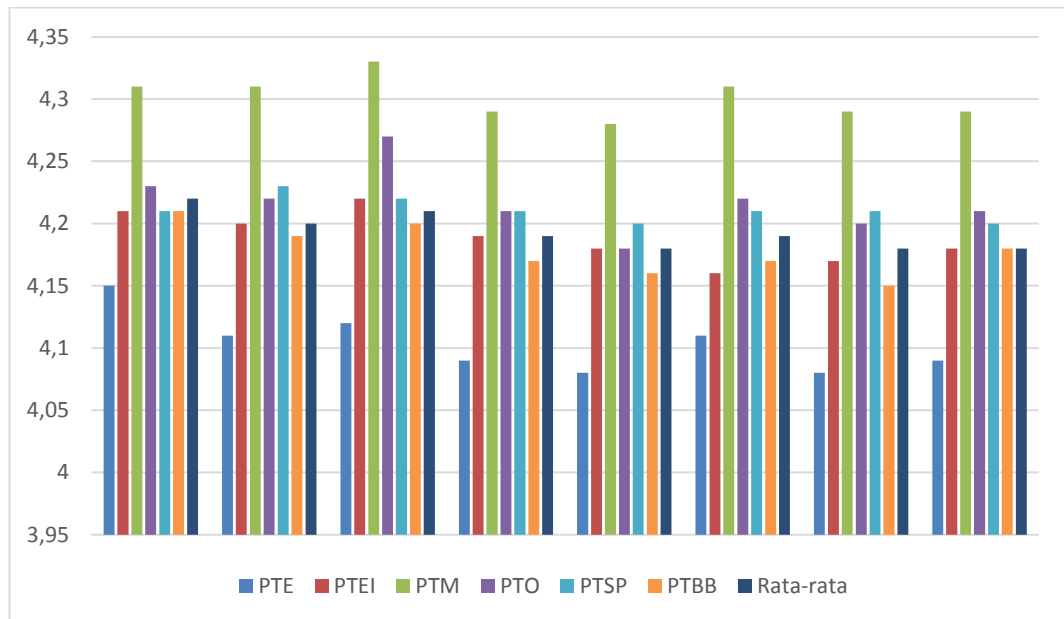
Gambar 1. Jumlah Responden yang Mengisi dan Belum Instrumen

Berdasarkan Tabel 1 diketahui bahwa jumlah responden yang mengisi instrumen emonev pembelajaran awal semester sebesar 33,5% dan responden yang belum mengisi sebanyak 2.797 orang. Jumlah isian yang masuk sebesar 11.695. Hasil perolehan jumlah responden tertinggi didapat dari Jurusan Pendidikan Teknik Boga dan Busana sebesar 33,5% responden dengan isian sebanyak 3.811. Hasil perolehan jumlah responden terkecil didapat dari Pendidikan Teknik Otomotif sebesar 17,8% responden dengan isian masuk sebanyak 721.

Tabel 1 menunjukkan bahwa keterlibatan mahasiswa dalam mengisi instrumen penilaian awal semester pada e-monev pembelajaran cenderung rendah. Partisipasi mahasiswa di setiap jurusan tidak mencapai 50%. Lebih dari 300 mahasiswa di setiap jurusan tidak mengisi e-monev pembelajaran awal semester. Partisipasi mahasiswa dalam pengisian instrumen ini perlu ditingkatkan lagi karena e-monev dapat dijadikan dasar atau rujukan bagi dosen dan instansi untuk mengembangkan proses pembelajaran ke arah yang lebih baik lagi.

B. Kinerja Dosen Mata Kuliah Teori

Penilaian kinerja dosen diukur menjadi 2 indikator utama, yaitu kinerja dosen untuk mata kuliah teori dan kinerja dosen untuk mata kuliah praktik. Terdapat indikator yang dinilai oleh responden, yaitu: (1) Penjelasan tujuan perkuliahan; (2) Penjelasan ruang lingkup materi perkuliahan; (3) Penjelasan kebermaknaan/pentingnya mata kuliah terhadap kompetensi lulusan; (4) Penjelasan kegiatan yang harus dilakukan mahasiswa dalam proses perkuliahan; (5) Penjelasan media pembelajaran yang akan digunakan selama perkuliahan; (6) Penjelasan tata tertib, etika, dan sanksi dalam proses perkuliahan; (7) Penjelasan sumber acuan yang dirujuk dalam perkuliahan (buku teks, buku elektronik, jurnal, dan lain-lain.); dan (8) Penjelasan penilaian (jenis dan metode) kinerja mahasiswa. Hasil rerata kinerja dosen setiap Jurusan ditunjukkan melalui Tabel 2 dan Gambar 2 berikut.



Gambar 2. Kinerja Dosen Minggu Awal Mata Kuliah Teori Semester Genap Tahun Ajaran 2019/2020

Berdasarkan Tabel 2, diketahui rerata kinerja dosen minggu awal mata kuliah teori pada Tahun Ajaran 2019/2020 untuk Fakultas Teknik UNY sebesar 4,19 dengan kategori **sangat baik**. Hal tersebut menunjukkan bahwa sebagian besar dosen di Fakultas Teknik UNY mampu untuk menjelaskan tujuan perkuliahan (4,22), menjelaskan ruang lingkup materi perkuliahan (4,20), menjelaskan kebermaknaan atau pentingnya mata kuliah terhadap kompetensi lulusan (4,21), menjelaskan kegiatan yang harus dilakukan mahasiswa dalam proses perkuliahan (4,19), menjelaskan media pembelajaran yang akan digunakan selama perkuliahan (4,18), menjelaskan tata tertib, etika dan sanksi dalam proses perkuliahan (4,19), menjelaskan sumber acuan yang dirujuk dalam perkuliahan, meliputi buku teks, buku elektronik, jurnal, dan lain-lain (4,18), dan menjelaskan penilaian dalam proses perkuliahan (4,18) dengan sangat baik.

Hasil perolehan rerata tertinggi diperoleh Jurusan Pendidikan Teknik Mesin sebesar 4,30 dengan kategori sangat baik. Hasil perolehan rerata terendah diperoleh Jurusan Pendidikan Teknik Elektro sebesar 4,11 dengan kategori sangat baik.

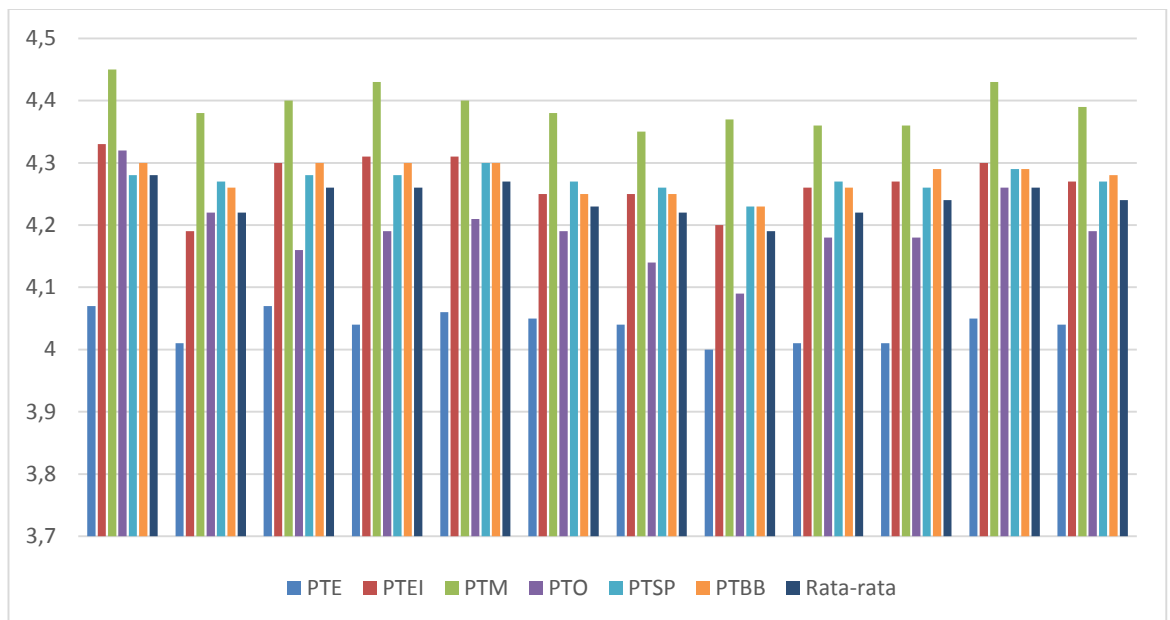
C. Kinerja Dosen Mata Kuliah Praktik Bengkel

Mata kuliah Praktik Bengkel memiliki instrumen angket tersendiri untuk mengukur kesiapan dosen dalam mata kuliah bengkel. Instrumen angket ini terdiri dari 11 butir, meliputi: (1) Ketepatan kehadiran dosen; (2) Dosen menjelaskan Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3); (3) Dosen memberi penjelasan tentang ruang lingkup materi perkuliahan praktik secara umum; (4) Dosen memberi penjelasan mengenai pentingnya mata kuliah praktik terhadap profesi lulusan; (5) Dosen memberi penjelasan mengenai kegiatan yang harus dilakukan mahasiswa dengan mengikuti perkuliahan praktik; (6) Dosen menggunakan media dalam menjelaskan *job sheet* yang akan dikerjakan; (7) Dosen memberi penjelasan mengenai cara penilaian kerja praktik; (8) Dosen memberi penjelasan mengenai buku acuan (buku teks, manual) yang akan digunakan selama perkuliahan; (9) Dosen memberi umpan balik terhadap hasil kerja praktik; (10) Kejelasan dosen dalam menerangkan materi kerja praktik; dan (11) Kedisiplinan dosen dalam menggunakan waktu perkuliahan praktik. Hasil rerata kinerja dosen untuk mata kuliah praktik bengkel dapat dilihat Tabel 3 dan Gambar 3.

Tabel 3. Kinerja Dosen Minggu Awal Mata Kuliah Praktik Bengkel Semester Genap Tahun Ajaran 2019/2020

No	Unsur/Item	PTE	PTEI	PTM	PTO	PTSP	PTBB	Rata-rata
1.	Ketepatan kehadiran dosen.	4,07	4,33	4,45	4,32	4,28	4,30	4,28
2.	Dosen menjelaskan Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3).	4,01	4,19	4,38	4,22	4,27	4,26	4,22
3.	Dosen memberi penjelasan tentang ruang lingkup materi perkuliahan praktik secara umum.	4,07	4,30	4,40	4,16	4,28	4,30	4,26
4.	Dosen memberi penjelasan mengenai pentingnya mata kuliah praktik terhadap profesi lulusan.	4,04	4,31	4,43	4,19	4,28	4,30	4,26
5.	Dosen memberi penjelasan mengenai kegiatan yang harus dilakukan mahasiswa dengan mengikuti perkuliahan praktik.	4,06	4,31	4,40	4,21	4,30	4,30	4,27
6.	Dosen menggunakan media dalam menjelaskan job sheet yang akan dikerjakan.	4,05	4,25	4,38	4,19	4,27	4,25	4,23
7.	Dosen memberi penjelasan mengenai cara penilaian kerja praktik.	4,04	4,25	4,35	4,14	4,26	4,25	4,22
8.	Dosen memberi penjelasan mengenai buku acuan (buku teks, manual) yang akan digunakan selama perkuliahan.	4,00	4,20	4,37	4,09	4,23	4,23	4,19

9.	Dosen memberi umpan balik terhadap hasil kerja praktik.	4,01	4,26	4,36	4,18	4,27	4,26	4,22
10.	Kejelasan dosen dalam menerangkan materi kerja praktik.	4,01	4,27	4,36	4,18	4,26	4,29	4,24
11.	Kedisiplinan dosen dalam menggunakan waktu perkuliahan praktik.	4,05	4,30	4,43	4,26	4,29	4,29	4,26
Rerata		4,04	4,27	4,39	4,19	4,27	4,28	4,24
Kategori		Sangat Baik	Sangat Baik	Sangat Baik	Sangat Baik	Sangat Baik	Sangat Baik	Sangat Baik



Gambar 3. Kinerja Dosen Minggu Awal Mata Kuliah Praktik Bengkel Semester Genap Tahun Ajaran 2019/2020

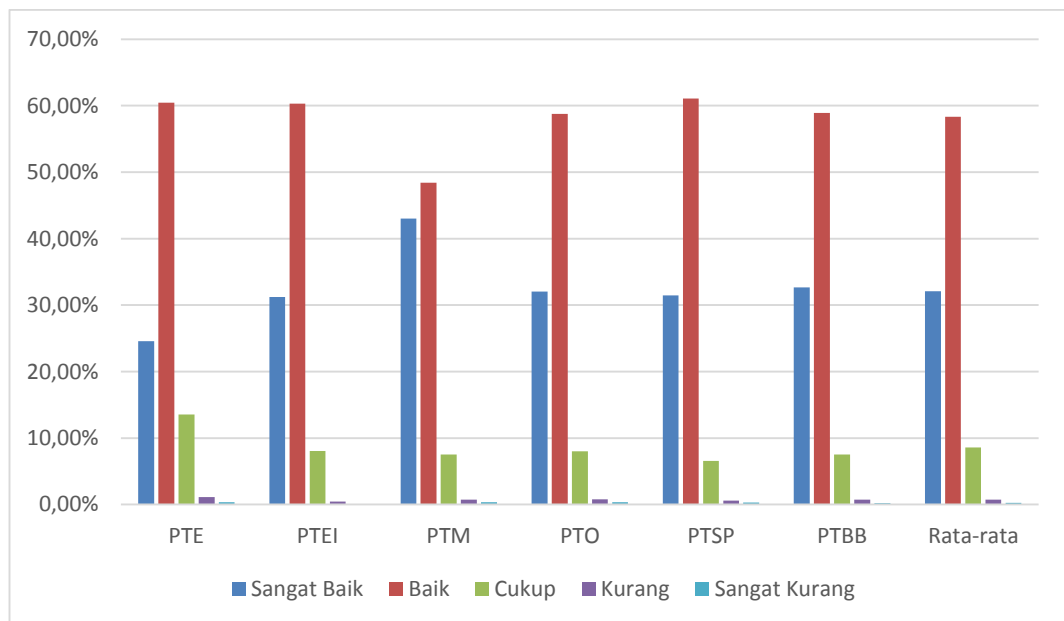
Hasil perolehan tertinggi berada pada Jurusan Pendidikan Teknik Mesin sebesar 4,39 dengan kategori sangat baik. Hasil peroleha terendah untuk aspek kinerja dosen pada mata kuliah praktik sebesar 4,04 dengan kategori sangat baik.

D. Persepsi Respon Kinerja Dosen

Hasil persepsi respon kinerja dosen awal semester genap 2019-2020 ditunjukkan pada Tabel 4.

Tabel 4. Persepsi Respon Kinerja Dosen

No	Kategori	PTE	PTEI	PTM	PTO	PTSP	PTBB	Rata-rata
1.	Sangat Baik	24,56%	31,20%	43,00%	32,04%	31,44%	32,65%	32,08%
2.	Baik	60,45%	60,30%	48,42%	58,78%	61,09%	58,90%	58,33%
3.	Cukup	13,55%	8,06%	7,51%	8,03%	6,56%	7,51%	8,59%
4.	Kurang	1,10%	0,43%	0,74%	0,79%	0,59%	0,76%	0,75%
5.	Sangat Kurang	0,35%	0,02%	0,33%	0,36%	0,31%	0,19%	0,25%



Gambar 4. Persepsi Respon Kinerja Dosen

Persepsi respon kinerja dosen awal semester genap 2019/2020 pada Tabel 4 memperlihatkan bahwa capaian untuk kategori:

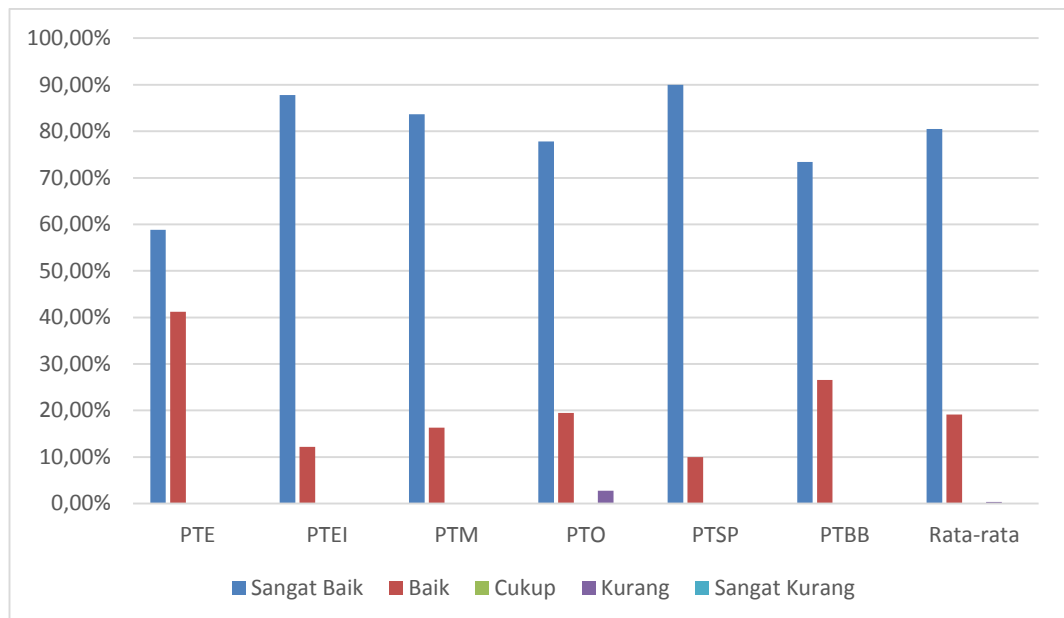
- **sangat baik** tertinggi adalah Jurusan PT Mesin yaitu 43,00%, sedangkan terendah adalah PT Elektro yaitu 24,56%.
- **baik** tertinggi adalah Jurusan PT Sipil dan Perencanaan yaitu 61,09%, sedangkan terendah adalah PT Mesin yaitu 48,42%.
- **cukup** tertinggi adalah Jurusan PT Elektro yaitu 13,55%, sedangkan terendah adalah PT Pendidikan Teknik Sipil dan Perencanaan yaitu 6,56%.
- **kurang** tertinggi adalah Jurusan PT Elektro yaitu 1,10%, sedangkan terendah adalah PT Elektronika dan Informatika yaitu 0,79%.
- **Sangat kurang** tertinggi adalah Jurusan PT Otomotif yaitu 0,36%, sedangkan terendah adalah PT Boga dan Busana yaitu 0,02%.

E. Distribusi Dosen Berdasarkan Setiap Kriteria

Hasil distribusi dosen awal semester genap 2019-2020 ditunjukkan pada Tabel 5 dan Gambar 5.

Tabel 5. Distribusi Dosen Berdasarkan Kriteria

No	Kategori	PTE	PTEI	PTM	PTO	PTSP	PTBB	Rata-rata
1.	Sangat Baik	58,82%	87,80%	83,67%	77,78%	90,00%	73,42%	80,52%
2.	Baik	41,18%	12,20%	16,33%	19,44%	10,00%	26,58%	19,10%
3.	Cukup	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
4.	Kurang	0,00%	0,00%	0,00%	2,78%	0,00%	0,00%	0,37%
5.	Sangat Kurang	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%



Gambar 5. Distribusi Dosen Berdasarkan Kriteria

Distribusi dosen berdasar kriteria awal semester genap 2019/2020 pada Tabel 5 memperlihatkan bahwa capaian untuk kategori:

- **sangat baik** tertinggi adalah Jurusan PT Sipil dan Perencanaan yaitu 90,00%, sedangkan terendah Jurusan PT Elektro yaitu 58,82%.
- **baik** tertinggi adalah Jurusan PT Elektro yaitu 41,18%, sedangkan terendah adalah PT Sipil dan Perencanaan yaitu 10,00%.
- **cukup** semua jurusan 0%.
- **kurang** pada Jurusan PT Otomotif sebesar 2,78%
- **Sangat kurang** semua jurusan 0%.

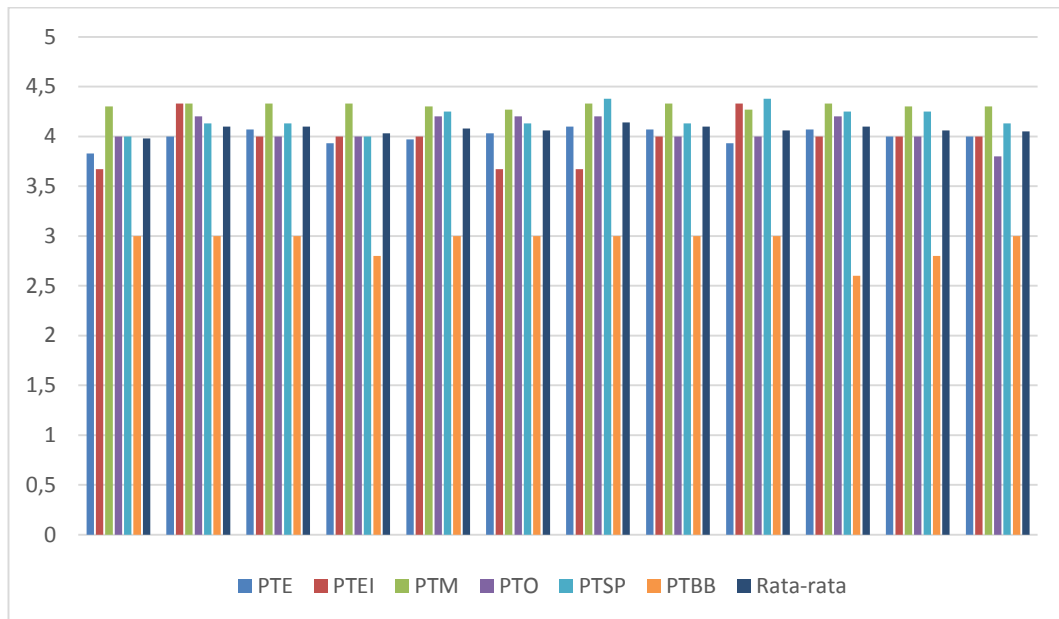
F. Evaluasi Tugas Akhir (Proyek Akhir, Skripsi, Tesis, Desertasi)

Hasil Evaluasi Tugas Akhir (Proyek Akhir, Skripsi, Tesis, Desertasi) awal semester genap 2019-2020 ditunjukkan pada Tabel 6.

Tabel 6. Evaluasi Tugas Akhir (Proyek Akhir, Skripsi, Tesis, Disertasi) Tahun Ajaran 2019/2020

No	Unsur/Item	PTE	PTEI	PTM	PTO	PTSP	PTBB	Rata-rata
1.	Ketercukupan prodi dalam menyelenggarakan pembekalan pra-proposal.	3,83	3,67	4,30	4,00	4,00	3,00	3,98
2.	Kesesuaian tugas akhir dengan riset payung dosen.	4,00	4,33	4,33	4,20	4,13	3,00	4,10
3.	Penjadwalan oleh dosen terhadap proses pembimbingan penyelesaian tugas akhir.	4,07	4,00	4,33	4,00	4,13	3,00	4,10
4.	Penggunaan buku/kartu bimbingan dalam tugas akhir dipantau dengan menggunakan buku/kartu bimbingan.	3,93	4,00	4,33	4,00	4,00	2,80	4,03
5.	Kualitas proses validasi dalam penyelesaian tugas akhir.	3,97	4,00	4,30	4,20	4,25	3,00	4,08
6.	Kemudahan dalam melakukan komunikasi dengan dosen pembimbing.	4,03	3,67	4,27	4,20	4,13	3,00	4,06
7.	Dukungan dosen dalam memberi solusi terhadap permasalahan dalam penyelesaian tugas akhir.	4,10	3,67	4,33	4,20	4,38	3,00	4,14
8.	Kecermatan dosen terhadap hasil revisi dalam proses penulisan tugas akhir.	4,07	4,00	4,33	4,00	4,13	3,00	4,10

9.	Dukungan dosen pembimbing dalam membantu mahasiswa untuk mendapatkan sumber pustaka yang sesuai dan mutakhir.	3,93	4,33	4,27	4,00	4,38	3,00	4,06
10.	Kecukupan intensitas pertemuan dengan dosen pembimbing dalam penyelesaian tugas akhir.	4,07	4,00	4,33	4,20	4,25	2,60	4,10
11.	Pengarahan dosen pembimbing kepada mahasiswa agar terhindar plagiasi dalam penulisan tugas akhir.	4,00	4,00	4,30	4,00	4,25	2,80	4,06
12.	Pemantauan prodi terhadap kemajuan penyelesaian tugas akhir (misalnya ada pertemuan dengan melibatkan mahasiswa dan dosen pembimbing serta prodi).	4,00	4,00	4,30	3,80	4,13	3,00	4,05
Rerata		4,00	3,97	4,31	4,07	4,18	2,93	4,07
Kategori		Sangat Baik	Baik	Sangat Baik	Sangat Baik	Sangat Baik	Cukup	Sangat Baik



Gambar 6. Hasil Evaluasi Tugas Akhir (Proyek Akhir, Skripsi, Tesis, Desertasi)

Berdasarkan Tabel 6, diketahui Hasil Evaluasi Tugas Akhir (Proyek Akhir, Skripsi, Tesis, Desertasi) minggu awal mata kuliah teori pada Tahun Ajaran 2019/2020 untuk Fakultas Teknik UNY sebesar 4,07 dengan kategori **sangat baik**. Hasil perolehan rerata tertinggi diperoleh Jurusan Pendidikan Teknik Elektronika dan Informatika sebesar 4,31 dengan kategori **sangat baik**. Hasil perolehan rerata terendah diperoleh Jurusan Pendidikan Boga dan Busana sebesar 2,93 dengan kategori cukup.

G. Rekomendasi

Berdasarkan hasil yang telah diuraikan, maka dapat diberikan rekomendasi sebagai berikut:

1. Kinerja dosen mata kuliah teori dengan **kategori Sangat Baik** untuk semua jurusan, maka hasil ini harus **dipertahankan**.
2. Kinerja dosen mata kuliah praktik bengkel dengan **kategori Sangat Baik** untuk semua jurusan, maka hasil ini harus **dipertahankan**.

Yogyakarta, 3 April 2020

Tim Divisi Audit dan Monev FT UNY