



**UNIVERSITAS PANCASILA
FAKULTAS TEKNIK**



**LAPORAN KEPUASAN PELANGGAN
MITRA KERJASAMA
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS PANCASILA
TAHUN 2021/2022**

Sekretariat : Satuan Jaminan Mutu , Srengseng Sawah, Jagakarsa, Jakarta 12640
Telp (021) 7864730 Pes121 ; Fax (021) 7270128, 7272290

Kata Pengantar

Dalam rangka untuk perbaikan berkesinambungan (continuous improvement) tentang aspek pelayanan terhadap pelanggan dalam hal ini adalah pegawai FTUP, maka institusi berkewajiban melakukan evaluasi terhadap kinerja pelayanan FTUP. Oleh karena itu pada Tahun Akademik 2021/2022, FTUP melakukan pengukuran evaluasi FTUP Oleh Mitra Kerjasama FTUP.

Evaluasi ini dilaksanakan untuk mengetahui seberapa jauh mutu kinerja pelayanan FTUP terhadap Mitra Kerjasama FTUP. Hasil pengukuran kepuasan pelanggan ini akan memberikan rekomendasi bagi institusi untuk membuat perencanaan dan tindakan yang diperlukan dalam rangka mencapai kepuasan pelanggannya. Kepentingan ini adalah untuk memenuhi tuntutan dan perkembangan Sistem Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi di lingkungan FTUP.

Laporan Kepuasan Pelanggan ini diharapkan dapat dijadikan panduan bagi pengelola di FTUP untuk melakukan perbaikan berkelanjutan.

Jakarta, 5 September 2022
Ketua Pelaksana
Pengukuran Kepuasan Pelanggan



Dr. Ir. Atie Tri Juniati, MT

DAFTAR ISI

Kata Pengantar.....	i
Daftar Isi	ii
1. Pendahuluan.....	1
2. Tujuan	1
3. Metode	1
4. Hasil yang Diharapkan.....	2
5. Waktu Pengambilan Sampel.....	3
6. Pelaksanaan	3
7. Hasil Kuesioner	3
8. Analisis Hasil Kuesioner	3
8.1. Nilai Kepuasan Pelanggan ..	3
8.2. Analisis GAP ..	4
9. Kesimpulan	5

LAPORAN KEPUASAN MITRA TERHADAP LAYANAN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS PANCASILA TAHUN AKADEMIK 2021/2022

1. PENDAHULUAN

Fakultas Teknik Universitas Pancasila (FTUP) sebagai institusi Pendidikan Tinggi, mengemban amanat konstitusi dan berkewajiban menyiapkan peserta didik agar menjadi anggota masyarakat yang memiliki kemampuan akademik dan profesional serta mampu dan dapat menerapkan, mengembangkan, menyebarluaskan, mengupayakan penggunaan ilmu pengetahuan/teknologi untuk meningkatkan kesejahteraan masyarakat dan memperkaya kebudayaan nasional.

Untuk mencapai Visi FTUP, yaitu “Menjadi Pendidikan Tinggi Teknik Unggulan yang memenuhi kebutuhan masyarakat Industri menuju persaingan global berdasarkan Nilai-nilai Luhur Pancasila”, dibutuhkan misi yang jelas dan mudah dipahami serta dapat diaplikasikan untuk melaksanakan Tridharma Perguruan Tinggi. Misi FTUP ditetapkan dengan mengedepankan nilai-nilai moral sebagai bangsa yang berazaskan Pancasila dan Undang-Undang Dasar Republik Indonesia 1945. Salah satu misi FTUP adalah “Membina hubungan dan komunikasi dengan pihak internal dan eksternal baik dalam/luar negeri dalam rangka kerjasama yang saling menguntungkan/kolaborasi”. Demi tercapainya misi FTUP dalam rangka kerjasama dibuatlah Tujuan yang ingin dicapai yaitu “ Meningkatkan dan memperkuat kerjasama dengan Alumni, Perguruan Tinggi lain, Pemda, dan Industri yang dapat memajukan mutu pendidikan dan kesejahteraan civitas akademika FTUP”. Kerjasama yang ingin dicapai sesuai tujuan di atas, diharapkan dapat memberikan manfaat yang saling menguntungkan antara kedua belah pihak (FTUP dan Mitra Kerjasama). Pelaksanaan kerjasama kedua belah pihak ditandai dengan disepakatinya *Memorandum of Understanding* (MoU) dan *Memorandum of Agreement* (MoA).

Untuk mengetahui berjalannya kerjasama diperlukan *monitoring* dan evaluasi. Evaluasi pelaksanaan kerjasama ditandai dengan pengisian kuesioner kepuasan oleh Mitra Kerjasama, sehingga FTUP dapat terus meningkatkan layanannya (*Continuous Improvement*) dan kerjasama kedua belah pihak dapat terjalin dengan baik serta dilaksanakan dalam jangka Panjang.

2. TUJUAN

Tujuan dari kegiatan ini adalah mengetahui kinerja FTUP yang diukur berdasarkan hasil kepuasan pelanggan, yaitu mitra yang berkerjasama dengan FTUP. Selain nilai kepuasan, laporan ini pun bertujuan untuk:

- 1) Mengetahui persentase penilaian kepuasan mitra terhadap layanan FTUP
- 2) Mengetahui nilai kepuasan dari masing-masing bidang kerjasama
- 3) Mengetahui atribut mutu yang menjadi prioritas perbaikan

Hasil ini diharapkan dapat menjadi rekomendasi bagi institusi untuk membuat perencanaan dan tindakan perbaikan yang diperlukan guna mencapai kepuasan pelanggan.

3. METODE

Metode yang digunakan untuk menganalisis kepuasan pelanggan (Mitra FTUP) terhadap kinerja FTUP adalah *Service Quality*. Metode ini menilai gap antara Ekspektasi/Harapan/Kepentingan dengan Persepsi/Kenyataan Mitra dalam lima dimensi yakni dimensi *Tangible*, *Reliability*, *Responsiveness*, *Assurance*, dan *Empathy*. Adapun definisi dari masing-masing dimensi kualitas di atas adalah sebagai berikut:

- 1) *Tangibles* adalah kemampuan FTUP dalam memberikan layanan kepada mitra. Dimensi tangibles ini merupakan pelayanan yang dapat dirasakan secara langsung oleh pelanggan dan biasanya dalam bentuk penampilan fasilitas fisik, peralatan dan personel. Pada kuesioner kepuasan mitra, dimensi

tangibles diwakili dari pernyataan 3, yaitu FTUP memberikan pendampingan terhadap kebutuhan kerjasama sesuai yang diharapkan.

- 2) *Reliability* adalah kemampuan FTUP dalam memberikan layanan yang dijanjikan dan dapat diandalkan serta akurat dalam waktu tertentu. Pada kuesioner kepuasan mitra, dimensi *reliability* diwakili dari pernyataan 5 dan 6, yaitu implementasi kerjasama sesuai dengan perjanjian kerjasama, pelaporan hasil kerjasama sesuai dengan kemufakatan dan aturan yang berlaku.
- 3) *Responsiveness* adalah bagaimana FTUP memberikan layanan yang responsif (cepat) terhadap keinginan dan kebutuhan mitra. Pada kuesioner kepuasan mitra, dimensi *responsiveness* diwakili dari pernyataan 1 dan 2, yaitu Fakultas Teknik Universitas Pancasila (FTUP) merespon dengan baik usaha untuk menjalin/merintis kerjasama, Proses pembuatan nota kesepahaman (MoU) dan perjanjian kerjasama (PKS) cepat dan sesuai harapan.
- 4) *Assurance* adalah kemampuan SDM FTUP yang dinilai berdasarkan pengetahuan, cara penyampaian, kesopanan, dan kepercayaan diri. Pada kuesioner kepuasan mitra, dimensi *assurance* diwakili dari pernyataan 7, yaitu sumber daya manusia FTUP bekerja secara profesional dan sesuai dengan keahlian yang diharapkan
- 5) *Emphaty* adalah kemampuan FTUP untuk memberikan perhatian dan peduli terhadap mitra. Pada kuesioner kepuasan mitra, dimensi *emphaty* diwakili dari pernyataan 4, yaitu jalinan kerjasama dengan FTUP memberikan manfaat bagi institusi.

Metode *Service Quality* bertujuan untuk mengevaluasi kinerja FTUP melalui pengisian kuesioner. Selisih nilai Ekspektasi/Harapan/Kepentingan terhadap nilai Persepsi/Kenyataan menunjukkan adanya Gap pada masing-masing pernyataan. Nilai Gap merupakan indikator akan tercapainya kepuasan pelanggan, sehingga semakin kecil nilai Gap maka ketercapaian kepuasan pelanggan terhadap kinerja layanan semakin tinggi. Kuesioner telah dirancang untuk memperoleh nilai Persepsi/Kenyataan dari pelanggan. Nilai Ekspektasi/Harapan/Kepentingan diasumsikan untuk semua pernyataan dari atribut mutu adalah sama, yaitu 4. Ini menunjukkan bahwa semua atribut mutu memiliki tingkat kepentingan yang sama dan berpengaruh terhadap kinerja FTUP.

Kuesioner dibuat menggunakan skala Likert dengan 4 kategori seperti yang ditunjukkan pada **Tabel 1** dengan Interpretasi hasil penilaian kepuasan pelanggan terhadap Layanan FTUP sesuai dengan **Tabel 2**, dan menjadi tolak ukur penilaian kinerja Layanan FTUP. Pengisian kuesioner dilakukan secara daring dengan menggunakan *google form*.

Tabel 1. Skala Likert Kuesioner Evaluasi Mitra FTUP

Hasil Tingkat Pemilihan		Nilai
1	Sangat Puas / Sangat Setuju / Sangat Baik / Sangat Tinggi / Selalu /	4
2	Puas / Setuju / Baik / Tinggi	3
3	Tidak Puas / Tidak Setuju / Tidak Baik / Rendah / Jarang	2
4	Sangat tidak Puas / Sangat Tidak Setuju / Sangat Tidak Baik / Tidak Pernah	1

Tabel 2. Intepretasi Hasil Penilaian Kepuasan Mitra

No.	Rentang Nilai	Keterangan	Kategori
1	$\geq 3,50$	Sangat baik	A
2	2,50 - 3,49	Baik	B
3	1,51 - 2,49	Cukup	C
4	$\leq 1,50$	Kurang	D

4. HASIL YANG DIHARAPKAN

Hasil yang diharapkan dari kegiatan ini adalah untuk mengetahui kinerja FTUP oleh mitra dengancara mengukur besarnya gap antara Ekspektasi dan Persepsi. Dengan mengetahui gap tersebut, maka FTUP berkewajiban untuk memperkecil sejauh mungkin, karena tujuan institusi adalah berusaha untuk memenuhi kepuasan pelanggan. Gap antara Ekspektasi/Harapan/Kepentingan dan Persepsi/Kenyataanperlu dianalisis dan kemudian dilakukan perumusan untuk tindakan perbaikan. Nilai gap ini juga dapatdiwakili oleh kepuasan dari masing-masing atribut mutu yang bernilai rendah, karena nilai ekspektasi keseluruhan pernyataan (atribut mutu) pada instrumen kuesioner ini adalah sama.

5. WAKTU PENGAMBILAN SAMPEL

Pengambilan sampel dilakukan dari tanggal 15 Juni 2022 sampai dengan 2 September 2022. Sampel yang digunakan merupakan jumlah populasi mitra baik Industri maupun universitas yang melakukan kerjasama dengan FTUP dibidang Pendidikan, Penelitian, dan PkM. Jumlah mitra kerjasama tahun akademik 2021/2022 mengalami peningkatan menjadi 17 mitra, sedangkan tahun akademik 2020/2021 sebanyak 10 mitra.

6. PELAKSANAAN

Pelaksanaan penilaian kinerja FTUP oleh Mitra dipimpin oleh Ketua SJM bersama tim yang bertanggung jawab kepada Wadec I, Wadec II, dan Wadec III. Laporan hasil evaluasi disampaikan kepada Dekan dengan tembusan Satuan Jaminan Mutu (SJM).

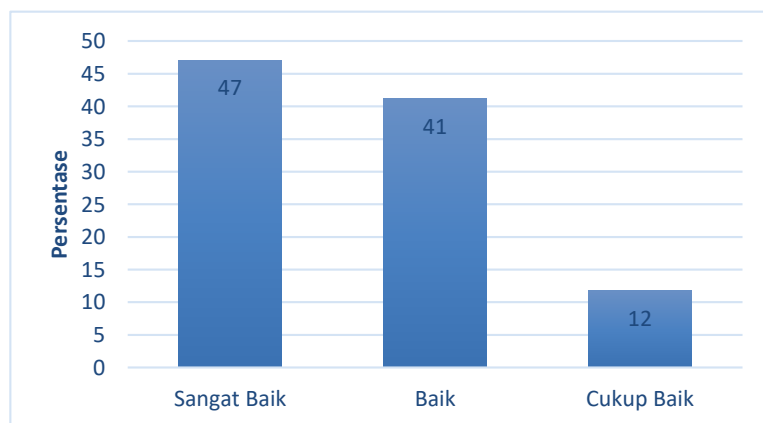
7. HASIL KUESIONER

Bagian penting yang dihasilkan dari kuesioner ini yakni *Level of Performance* (LoP) dan GAP antara Ekspektasi/Harapan/Kepentingan dengan Persepsi/Kenyataan yang digunakan untuk mengetahui prioritas perbaikan terhadap atribut mutu. Gap menunjukkan adanya jarak antara Ekspektasi dengan Persepsi. *Level of Performance* (Nilai Persepsi/Kenyataan) dapat juga dianggap sebagai tingkat kepuasan Mitra terhadap kinerja FTUP.

8. ANALISIS HASIL KUESIONER

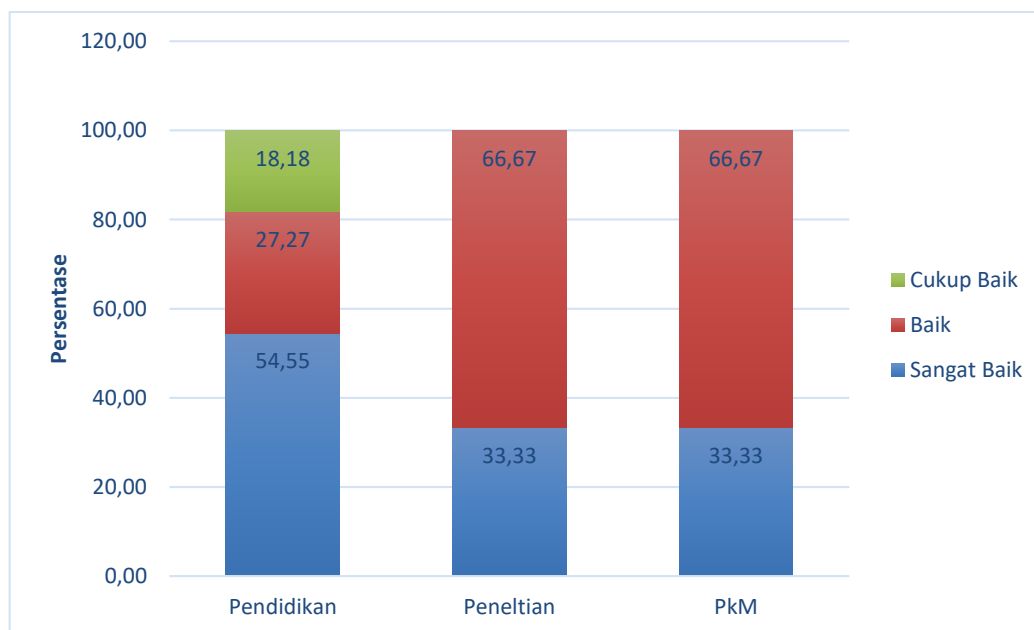
8.1 Nilai Kepuasan Pelanggan

Pada bagian ini akan dikemukakan tentang hasil isian kuesioner yang menjelaskan pandangan Mitra FTUP tentang *Level of Performance* atau tingkat kepuasan dari 7 pernyataan mewakili 5 dimensi kualitas yang digunakan untuk menilai kinerja FTUP. Hasil kuesioner kepuasan mitra terhadap layanan FTUP diperoleh persentase penilaian kepuasan mitra sebesar 47% untuk kategori “Sangat Baik”, 41% kategori “Baik”, dan 12% kategori “Cukup Baik”. Persentase nilai kepuasan mitra dapat dilihat pada Gambar 1.



Gambar 1. Persentase Kepuasan Mitra Terhadap Layanan FTUP

Gambar 1 menunjukkan bahwa penilaian mitra terhadap layanan FTUP yang tertinggi adalah “Sangat Baik” dengan besarnya persentase adalah 47%. Persentase penilaian mitra dengan nilai mutu “Sangat Baik” ini jika dibandingkan tahun akademik 2020/2021 dimana nilai kepuasan mengalami peningkatan sebanyak 7%. Nilai ini menunjukkan adanya perbaikan terhadap layanan yang diberikan FTUP terhadap mitra kerjasama. Agar perbaikan dapat dilakukan secara dalam terhadap masing-masing bidang kerjasama, perlu diketahui terlebih dahulu persentase penilaian kepuasan mitra dilihat dari masing-masing bidang kerjasama. Persentase penilaian ini dapat dilihat pada Gambar 2.



Gambar 2. Persentase Kepuasan Masing-Masing Bidang Kerjasama

Persentase penilaian kepuasan mitra yang ada pada Gambar 2, menunjukkan dari 3 bidang kerjasama yang ada, kerjasama dibidang pendidikan memiliki persentase “Sangat Baik” lebih tinggi jika dibandingkan bidang penelitian dan pengabdian masyarakat, yaitu sebesar 54,55%. Tetapi persentase penilaian kepuasan bidang pendidikan masih memiliki penilaian “Cukup Baik” sebesar 18,18%, hal ini berbeda dengan bidang penelitian dan pengabdian masyarakat. Untuk mengetahui nilai mutu kepuasan mitra terhadap layanan FTUP, maka dilakukan perhitungan rata-rata indeks kepuasan (*level of performance*) mitra, yaitu sebesar 3,38 dengan nilai mutu “Baik”. Indeks kepuasan ini kemudian dihitung berdasarkan masing-masing bidang kerjasama, dan diperoleh indeks kepuasan serta nilai mutunya yang terlihat pada **Tabel 3**.

Tabel 3. Hasil Kuesioner Penilaian Kinerja FTUP Oleh Mitra

No	Bidang Kerjasama	Nilai Kepuasan (<i>Level of Performance</i>)		Nilai Mutu 2021/2022
		21/22	20/21	
1	Pendidikan	3,40	3,26	Baik
2	Penelitian	3,29	4	Baik
3	PkM	3,43	3,14	Baik
Rata-rata Kepuasan		3,38	3,47	

Rata-rata kepuasan Mitra terhadap kinerja FTUP adalah 3,38, nilai ini masuk ke dalam kategori “Baik”, dengan nilai kepuasan terendah berada pada bidang kerjasama penelitian. Nilai kepuasan mitra untuk bidang kerjasama penelitian mengalami penurunan jika dibandingkan hasil pengukuran pada tahun akademik 2020/2021. Hal ini perlu dianalisis lebih lanjut terkait penyebab terjadinya penurunan

dengan melakukan brainstorming dengan pihak terkait. Adanya keterbatasan waktu, akar penyebab turunnya nilai kepuasan mitra bidang penelitian didasari pada saran/masukan dari mitra pada saat pengisian kuesioner. Adapun saran/masukan mitra terkait bidang penelitian adalah sebagai berikut:

1. Penelitian terkait kecerdasan artifisial.
2. Selalu menjaga komunikasi antara Kampus dan Perusahaan.
3. Perlu adanya kerjasama untuk tugas akhir mahasiswa khususnya terkait programing.

Akan tetapi hal berbeda terjadi pada bidang pendidikan dan pengabdian masyarakat, kedua bidang tersebut mengalami peningkatan kepuasan jika dibandingkan dengan hasil pengukuran kepuasan pada tahun akademik 2020/2021. Adapun masukan/saran dari mitra kerjasama untuk bidang pendidikan adalah sebagai berikut:

1. Mahasiswa harus lebih diarahkan agar dapat mengerti tugasnya terkait pekerjaan (proyek) yang akan dilakukan di perusahaan.
2. Pertemuan berkala untuk menjaga hubungan baik dengan pihak mitra.

Masukan dan saran untuk bidang pengabdian masyarakat adalah sebagai berikut:

1. Lebih komunikatif selama proses kegiatan berlangsung dan sama sama memberikan manfaat baik bagi perusahaan maupun FTUP.
2. Perlu adanya penelitian kolaborasi yang dapat menghasilkan makalah yang dipublikasikan dan terindeks serta dapat menghasilkan buku.

Agar penilaian kinerja yang dilakukan oleh Mitra menjadi lebih baik. Prioritas perbaikan terhadap atribut mutu dari masing-masing bidang kerjasama dapat diketahui dengan melakukan analisis gap.

8.2 Analisis Gap

Analisis gap dilakukan berdasarkan selisih hasil antara nilai ekspektasi dan nilai persepsi. Pada penilaian kinerja FTUP oleh Mitra, selisih nilai ini diwakili dari nilai kepuasan (*level of performance*) yang paling rendah. Hal ini dilakukan karena nilai ekspektasi yang digunakan untuk semua atribut mutu adalah sama yaitu 4, sehingga gap antara ekspektasi dan persepsi ini diwakili oleh nilai kepuasan. Semakin rendah nilai kepuasan dari atribut mutu, maka atribut mutu itulah yang menjadi prioritas perbaikan. Nilai kepuasan masing-masing atribut dari masing-masing bidang kerjasama dapat dilihat pada **Tabel 5**, dan atribut mutu (pernyataan kuesioner) dapat dilihat pada **Tabel 6**.

Tabel 5. Nilai Kepuasan Masing-Masing Atribut Mutu

No.	Bidang Kerjasama	Atribut Mutu						
		1	2	3	4	5	6	7
1	Pendidikan	3,45	3,45	3,36	3,36	3,36	3,45	3,36
2	Penelitian	3,33	3,67	3,67	3,00	3,33	2,67	3,33
3	PkM	3,67	3,33	3,67	3,33	3,33	3,33	3,33

Tabel 6. Atribut Mutu (Pernyataan Kuesioner)

No	Atribut Mutu (Pernyataan Kuesioner)
1	Fakultas Teknik Universitas Pancasila (FTUP) merespon dengan baik usaha untuk menjalin/merintis kerjasama.
2	Proses pembuatan nota kesepahaman (MoU) dan perjanjian kerjasama (PKS) cepat dan sesuai harapan.
3	FTUP memberikan pendampingan terhadap kebutuhan kerjasama sesuai yang diharapkan.
4	Jalinan kerjasama dengan FTUP memberikan manfaat bagi institusi.
5	Implementasi kerjasama sesuai dengan perjanjian kerjasama.
6	Pelaporan hasil kerjasama sesuai dengan kemufakatan dan aturan yang berlaku.

Lanjutan Tabel 6.

No	Atribut Mutu (Pernyataan Kuesioner)
7	Sumber daya manusia FTUP bekerja secara profesional dan sesuai dengan keahlian yang diharapkan.

Hasil dari Tabel 5 menunjukkan atribut mutu yang menjadi prioritas perbaikan pada masing-masing bidang kerjasama yang dapat dilihat pada **Tabel 7**. Untuk bidang pendidikan dan pengabdian kerjasama, maka pemilihan prioritas perbaikan disesuaikan dengan hasil masukan/saran dari mitra. Hal ini dilakukan karena banyaknya atribut mutu yang memiliki nilai kepuasan yang sama.

Tabel 7. Prioritas Perbaikan

Bidang Kerjasama	Prioritas Perbaikan
Pendidikan	Sumber daya manusia FTUP bekerja secara profesional dan sesuai dengan keahlian yang diharapkan.
Penelitian	Jalinan kerjasama dengan FTUP memberikan manfaat bagi institusi.
PkM	Jalinan kerjasama dengan FTUP memberikan manfaat bagi institusi.

Prioritas perbaikan dari masing-masing bidang kerjasama yang tertulis pada Tabel 7, menjadi acuan untuk perbaikan dalam melaksanakan kerjasama dengan Mitra. Perbaikan atribut mutu ini diharapkan dapat meningkatkan kepuasan mitra terhadap kinerja FTUP, dan kelangsungan kerjasama dapat berjalan dengan baik. Agar perbaikan ini tepat sasaran perlu dianalisis lebih lanjut antara tim kerjasama FTUP dengan mitra untuk mengetahui lebih jelas akar penyebab terjadinya ketidakpuasan pada atribut mutu yang menjadi prioritas perbaikan.

9. KESIMPULAN

Hasil kepuasan Mitra terhadap kinerja FTUP dan semua uraian analisis yang sudah dikemukakan sebelumnya maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

- 1) Persentase kepuasan mitra kerjasama terhadap layanan FTUP adalah 47% “Sangat Baik”, 41% “Baik”, dan 12% Cukup Baik”, dengan persentase pada masing masing bidang kerjasama adalah:
1) Pendidikan dengan 54,55% “Sangat Baik”, 27,27% “Baik”, dan 18,18% “Cukup Baik”; 2) Penelitian dengan 33,33% “Sangat Baik”, dan 66,67% “Baik”; 3) Pengabdian masyarakat dengan 33,33% “Sangat Baik”, dan 66,67% “Baik”.
- 2) Nilai kepuasan Mitra terhadap kinerja FTUP dilihat dari masing-masing bidang kerjasama adalah 3,40 (Pendidikan), 3,29 (penelitian), dan 3,43 (PkM), dengan rata-rata kepuasan secara keseluruhannya adalah 3,38 (Baik).
- 3) Atribut mutu yang menjadi prioritas perbaikan dari masing-masing bidang kerjasama adalah Sumber daya manusia FTUP bekerja secara profesional dan sesuai dengan keahlian yang diharapkan (untuk bidang pendidikan), dan bidang penelitian serta PkM adalah jalinan kerjasama dengan FTUP memberikan manfaat bagi institusi.