LAPORAN DIVISI DATA DAN SISTEM INFORMASI Survei Kepuasan Layanan Manajemen FBS Unesa (Responden Dosen FBS Unesa)



UNIVERSITAS NEGERI SURABAYA FAKULTAS BAHASA DAN SENI GUGUS PENJAMINAN MUTU 2021

Halaman Pengesahan

Menyatakan bahwa Laporan Survei Kepuasan Dosen Fakultas Bahasa dan Seni terhadap Layanan Manajemen Universitas Negeri Surabaya, dibuat dengan sebenarnya.

Surabaya, 19 Agustus 2021

Mengetahui,

Ketua Gugus Penjaminan Mutu

Divisi Data dan Sistem Informasi

Suvi Akhiriyah, S.Pd., M.Pd.

Muh Ariffudin Islam, S.Sn., M.Sn.

BAB I PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Divisi Data dan Sistem Informasi adalah salah satu divisi di Gugus Penjaminan Mutu pada FBS, yang bertugas membantu pelaksanaan penjaminan mutu dengan model PPEPP (Perencanaan Mutu, Pelaksanaan Mutu, Evaluasi Mutu, Pengendalian Mutu, Peningkatan Mutu). Salah satu tugas dari pusat ini adalah melakukan Survei Kepuasan Layanan Pelanggan yang saat ini merupakan kebutuhan dan tuntutan dari Akreditasi Prodi dan Akreditasi Perguruan Tinggi.

Beberapa survei yang dilakukan adalah survei kepuasan terhadap seluruh kegiatan yang dilakukan oleh BPM agar mutu pelaksanaan kegiatan terevaluasi secara periodik. Survei ini dilakukan secara *online* dan dilakukan setelah kegiatan berakhir. Hasil survei ini akan ditindaklanjuti dengan rapat evaluasi yang hasilnya digunakan untuk peningkatan layanan kegiatan selanjutnya.

Seiring dengan meningkatnya kebutuhan meningkatkan mutu pelayanan di Unesa maka diperlukan adanya survei kepuasan kepada mahasiswa, dosen, dan tendik. Hal diperlukan untuk mengetahui variabel apa yang harus ditingkatkan dan dipertahankan kualitasnya. Pengisian kuesioner terdiri dari mengisi harapan dan kenyataan terhadap pelayanan yang dirasakan tahun 2020.

1.2. Permasalahan

- a. Bagaimana hasil perbandingan antara harapan dan kenyataan kepuasan pelayanan manajemen FBS Unesa berdasarkan survei dosen Unesa Tahun 2020.
- Bagaimana analisis perbandingan antara harapan dan kenyataan kepuasan pelayanan manajemen FBS Unesa (survei dosen Unesa Tahun 2020) berdasarkan Diagram Kartesius.

1.3. Tujuan

Mengetahui kualitas kepuasan pelayanan manajemen FBS Unesa (survei dosen FBS Unesa Tahun 2020) berdasarkan Diagram Kartesius.

1.4. Sistematika Laporan

Sistematika pada Laporan ini adalah Pendahuluan yang terdiri dari latar belakang, permasalahan, tujuan, dan sistematika laporan. Pada Bab II berisi tentang metode survei terdiri dari jenis dan rancnagan survei, variabel, definisi operasional, instrumen survei, metode yang digunakan, dan pengolahan data. Bab III berisi tentang Hasil dan Pembahasan, dan Bab IV berisi tentang kesimpulan.

BAB II

METODE SURVEI

2.1. Jenis dan Rancangan Pelaksanaan Survei

Jenis rancangan survei ini menggunakan penelitian kuantitatif non-eksperimental. Penelitian non eksperimental adalah penelitian yang observasinya dilakukan dengan sejumlah variabel subjek menurut keadaan apa adanya (in nature), tanpa manipulasi (Pratiknya, 2001).

Penelitian ini menggunakan rancangan cross sectional yang digunakan untuk mempelajari hubungan antara variabel bebas dengan variabel bergantung dengan melakukan pengukuran pada saat yang sama (*point time approach*). Saat yang sama artinya tiap subyek hanya diobservasi satu kali dan variabel subyek dilakukan pada saat observasi. Metode yang digunakan dalam pengambilan data adalah kuesioner.

2.2. Definisi Operasional

Beberapa definisi operasional adalah sebagai berikut:

- a. Konsumen adalah semua dosen yang menggunakan layanan manajemen FBS Unesa tahun 2020.
- b. Harapan konsumen adalah dosen yang memperoleh pelayanan layanan manajemen FBS Unesa tahun 2020.
- Kepuasan konsumen adalah pengakuan konsumen mengenai layanan manajemen FBS Unesa tahun 2020.
- d. Kualitas pelayanan yang akan diteliti adalah harapan dan kenyataan konsumen terhadap *reliability* (keandalan), *rensponsiveness* (ketanggapan), *assurance* (jaminan, *empathy* (empati), dan *tangible* (keberwujudan).

2.3. Instrumen Survei

Instrumen yang digunakan adalah kuesioner. Kuesioner digunakan untuk mengumpulkan data dengan memberikan pertanyaan tertulis tentang harapan dan kenyataan konsumen untuk dijawab. Instrumen kuesioner terdiri dari 5 aspek utama yaitu *reliability* (keandalan), *rensponsiveness* (ketanggapan), *assurance* (jaminan, *empathy* (empati), dan *tangible* (keberwujudan).

2.4. Metode yang digunakan

Metode yang digunakan adalah Metode *Service Quality Servqual* (Parasuraman, *et al*, 1985), dimensi karakteristik kualitas pelayanan tersebut adalah:

- 1. *Tangibles* (Nyata) Yaitu meliputi penampilan fisik, perlengkapan, pegawai, dan sarana komunikasi.
- 2. *Reliability* (Keandalan) yaitu kemampuan memberikan pelayanan yang dijanjikan dengan segera, akurat, dan memuaskan.
- 3. *Responsiveness* (Daya Tanggap) Yaitu keinginan para staf untuk membentuk para pelanggan dan memberikan pelayanan dengan tanggap.
- 4. *Assurance* (Jaminan) Mencakup pengetahuan, kemampuan, kesopanan, dan sifat dapat dipercaya yang dimiliki para staf bebas dari bahaya, resiko atau keragu-raguan.
- 5. *Empathy* (Empati) Meliputi kemudahan dalam melakukan hubungan, komunikasi yang baik, perhatian pribadi, dan memahami kebutuhan pelanggan.

Apabila dimungkinkan tahap selanjutnya adalah dengan menggunakan metode *Importance Performance Analysis* yang pertama kali diperkenalkan oleh Martilia dan James (1977) dengan tujuan untuk mengukur hubungan antara persepsi konsumen/pelanggan dengan prioritas peningkatan kualitas produk/jasa yang dikenal juga dengan *Quadrant Analysis*.

2.5. Pengolahan Data

2.5.1. Analisa gap

Tingkat kepuasan konsumen dijelaskan dengan menggunakan analisis kesenjangan (gap). Analisis ini membandingkan mean antara darapan dengan kenyataan yang diterima oleh konsumen dari dimensi pelayanan yaitu reliability (keandalan), rensponsiveness (ketanggapan), assurance (jaminan, empathy (empati), dan tangible (keberwujudan).

Kepuasan paling tinggi terjadi apabilah kenyataan melampaui harapan yaitu pada saat pelayanan yang diberikan maksimal (4) sedangkan harapan minimal adalah (1). Interval didapatkan menggunakan rumus:

Interval= (Skor tertinggi – Skor terendah)/Jumlah kelompok

Dari perhitungan diatas maka didapatkan klasifikasi kesenjangan (gap) pada Tabel 2.1.

Tabel 2.1. Klasifikasi Kesenjangan (gap)

Interval	Klasifikasi	Tingkat Kepuasan
-3 s.d1,5	Sangat negatif	Sangat kurang puas banding harapan
-1,5 s.d. 0	Negatif	Kurang puas dibandingkan harapan
0 s.d. 1,5	Positif	Lebih puas dibandingkan harapan
1,5 s.d. 3	Sangat Positif	Sangat lebih puas banding harapan

2.5.2. Uji normalitas data

Uji normalitas data dilakukan dengan analisis statistik. Uji ini dilkaukan dengan memasukkan rata-rata kenyataan dan harapan dari setiap pernyataan yang terdapat dalam kuesioner. Uji ini dilakukan untuk mengetahui apakah data yang digunakan terdistribusi normal atau tidak sehingga dapat ditentukan uji statistik selanjutnya yang akan digunakan.

Uji yang digunakan untuk mengetahui apakah data terdistribusi normal atau tidak yaitu dengan menggunakan Kolmogorov-Smirnov untuk sampel besar (lebih dari 50 responden) atau Shapiro-Wilk untuk sampel kecil (kurang dari 50 responden). Apabila nilai signifikansi > 0,05 maka data terdistribusi normal (data parametrik) dan dapat dianalisis dengan paired t-test. Apabila nilai signifikansi < 0,05 maka maka data tidak terdistribusi tidak normal (data non-parametrik) dan dapat dianalisis menggunakan uji Wilcoxon.

2.5.3. Uji Wilcoxon

Uji ini dilakukan untuk mengetahui apakah terdapat perbedaan yang bermakna atau tidak dari kenyataan dan harapan yang diteliti sehingga dapat ditentukan apakah Ho ditolak atau diterima. Apabila hasil yang didapatkan terjadi perbedaan yang signifikan maka Ho ditolah tetapi apabila perbedaan yang terjadi tidak signifikan maka Ho diterima. Uji paired t-test dilakukan jika dua data yang dibandingkan terdistribusi normal atau uji Wilcoxon jika minimal dari salah satu yang dibandingkan tidak terdistribusi normal dapat dari kenyataan dan harapan.

2.5.4. Diagram Kartesius

Diagram kartesius menjabarkan tingkat pernyataan ke dalam empat bagian dimana dengan diagram ini dapat ditentukan beberapa faktor yang mempengaruhi kepuasan konsumen yang kemudian dapat diprioritaskan bagi perusahaan untuk ditingkatkan lebih lanjut.

BAB III HASIL DAN PEMBAHASAN

3.1. Uji Normalitas Data

Tests of Normality

	Kolm	nogorov-Smir	nov ^a	Shapiro-Wilk			
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.	
HARAPAN	.434	131	.000	.600	131	.000	
KENYATAAN	.164	131	.000	.920	131	.000	

a. Lilliefors Significance Correction

Gambar 3.1. Hasil uji normalitas data

Berdasarkan hasil uji normalitas menggunakan SPSS for windows 25 diperoleh hasil nilai signifikansi sebesar 0,000 < 0,05 sehingga data dinyatakan tidak terdistribusi normal.

3.2. Uji Wilcoxon

Test Statistics^a

	KENYATAAN - HARAPAN
Z	-7.586 ^b
Asymp. Sig. (2-tailed)	.000

a. Wilcoxon Signed Ranks Test

Gambar 3.2. Hasil uji Wilcoxon

Berdasarkan hasil uji wilcoxon menggunakan SPSS for windows 25 diperoleh hasil Asymp. Sig. (2-tailed) sebesar 0,000 < 0,05 sehingga dapat dinyatakan bahwa ada perbedaan yang signifikan antara harapan dan kenyataan kepuasan dosen terhadap layanan manajemen FBS Unesa.

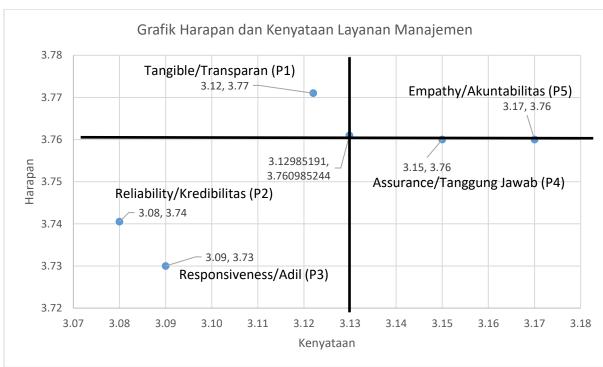
3.3. Hasil Perhitungan Kenyataan dan Harapan

Hasil perhitungan Kenyataan, Harapan, Analisis Gap, dan Kualitas Pelayanan Manajemen FBS Unesa Tahun 2020 dijelaskan pada Tabel 3.1.

b. Based on positive ranks.

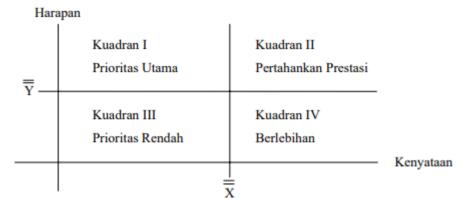
Tabel 3.1. Hasil perhitungan Kenyataan, Harapan, Analisis Gap, dan Kualitas Pelayanan Menejemen FBS Unesa Tahun 2020

Menejemen FBS Unesa Tahun 2020							
Dimensi	No	Penyataan	Kenyataan	Harapan	GAP	Tki (%)	
Ketersediaan layanan							
	dalam menunjang						
		kegiatan tridarma					
		Perguruan Tinggi,					
		administrasi dan					
		layanan kebutuhan					
		informasi secara on-					
Daliability		line dan offline					
Reliability (Kredibilitas)	2	dengan akurat dan memuaskan	3.08	3.74	-0.67	82.17707	
(Kieulolillas)							
		Mean Variable and Javanese	3.12	3.78	-0.67	82.38162	
		Kemudahan layanan					
		manajemen dalam pelaksanaan					
Responsiveness/		Tridarma Perguruan					
Adil (P2)	3	Tinggi	3.09	3.73	-0.64	82.84182	
71011 (12)		Mean	3.09	3.73	-0.64	82.84182	
		Pelayanan pimpinan	3.07	3.73	-0.04	02.04102	
		dan atau penanggung					
		jawab yang					
		berwenang dalam					
		menunjang					
		keterlaksanaan					
Assurance		Tridarma Perguruan					
(Tanggung Jawab)	4	Tinggi	3.15	3.76	-0.61	83.7766	
		Mean	3.15	3.76	-0.61	83.7766	
		Layanan prima					
manajemen di PT							
Empathy	-	dilakukan sesuai	2.17	2.74	0.50	0.4.200.71	
(Akuntabilitas)	5	dengan prosedur	3.17	3.76	-0.59	84.30851	
		Mean	3.17	3.76	-0.59	84.30851	
		Kemudahan dalam					
		mendapatkan					
		informasi dalam menunjang kegiatan					
Tangible		Tridarma Perguruan					
(Transparan)	1	Tinggi	3.12	3.77	-0.65	82.78971	
(Transparan)		Mean	3.12	3.77	-0.65	82.78971	
		Mean kelima	3.12	3.11	-0.03	02.70771	
		dimensi	3.13	3.76	0.63113	83.21965	



3.4. Hasil Perbandingan Antara Harapan dan Kenyataan

Gambar 3.3. Diagram Kartesius Survei Kepuasan Pelayanan Manajemen di FBS Unesa Tahun 2020



Gambar 3.4. Diagram Kartesius (Supranto, 2001)

Keterangan:

Kuadran I (Prioritas Utama)

Kuadran ini menunjukkan faktor-faktor yang dianggap mempengaruhi kepuasan konsumen dan termasuk unsur-unsur jasa yang dianggap sangat penting bagi konsumen. Akan tetapi penyedia pelayanan belum melaksanakannya sesuai dengan keinginan konsumen, sehingga menimbulkan kekecewaan/rasa tidak puas. Variabel pada kuadran ini perlu menjadi perhatian secara serius.

Kuadran II (Pertahankan Prestasi)

Kuadran ini menunjukkan faktor-faktor yang dianggap penting oleh konsumen telah dilaksanakan dengan baik dan dapat memuaskan konsumen, maka kewajiban penyedia jasa harus mempertahankan kinerjanya.

Kuadran III (Prioritas rendah)

Kuadran ini menunjukkan faktor-faktor yang dianggap kurang penting oleh konsumen dan pelaksanaan oleh penyedia jasa biasa-biasa saja. Variabel yang termasuk dalam kuadran ini tidak perlu dipersoalkan walau tidak memuaskan konsumen karena konsumen tidak menganggap sangat penting.

Kuadran IV (Berlebihan)

Kuandran ini menunjukkan faktor-faktor yang dianggap kurang penting oleh konsumen tetapi telah dijalankan dengan sangat baik oleh penyedia jasa.

Analisis tiap dimensi

1. *Reliability*

Berdasarkan hasil analisis dimensi reliability berada pada kuadran III. Hal ini menunjukkan bahwa kredibilitas pelayanan manajemen di FBS dianggap standar dan biasa saja. Walau tidak perlu dipermasalahkan, namun hal ini dapat menjadi bahan evaluasi untuk meningkatkan pelayanan. (Prioritas rendah).

2. Tangible

Dimensi *tangible* berada pada kuadran I. Hal ini menunjukkan bahwa dimensi ini menunjukkan faktor-faktor yang dianggap mempengaruhi kepuasan konsumen dan termasuk unsur-unsur jasa yang dianggap sangat penting bagi konsumen. Akan tetapi penyedia pelayanan belum melaksanakannya sesuai dengan keinginan konsumen, sehingga menimbulkan kekecewaan/rasa tidak puas. Aspek transparansi dianggap memiliki kualitas yang rendah dan belum melaksanakannya sesuai dengan

harapan, sehingga menimbulkan kekecewaan/rasa tidak puas. Hal ini perlu menjadi perhatian secara serius oleh pengelola FBS. (Prioritas utama).

3. Assurance

Dimensi *Assurance* berada pada kuadran IV hal ini menunjukkan bahwa Pelayanan manajemen di FBS telah dilakukan dengan penuh tanggung jawab, **sesuai dengan prosedur dan dijalankan dengan baik**, **sehingga harus dipertahankan kualitasnya**. (Berlebihan).

4. Responsiveness

Dimensi *Responsiveness* berada pada kuadran III. Hal ini menunjukkan bahwa dimensi ini tidak dianggap penting oleh responden. Namun FBS harus meningkatkan kualitas kemudahan dalam mendapatkan informasi guna menunjang kegiatan Tridarma Perguruan Tinggi di FBS. **Walau tidak perlu dipermasalahkan, namun hal ini dapat menjadi bahan evaluasi untuk meningkatkan pelayanan.** (**Prioritas rendah**).

5. Empaty

Empaty berada pada kuadran IV hal ini menunjukkan bahwa Layanan prima manajemen di FBS dilakukan sesuai dengan prosedur telah dijalankan dengan baik, dan harus dipertahankan kualitasnya. (Berlebihan).

BAB IV

KESIMPULAN DAN SARAN

Berdasarkan hasil analisis maka dapat disimpulkan bahwa layanan Manajemen Unesa menurut perspektif dosen FBS termasuk kategori baik dengan tingkat index kepuasan sebesar **83,21%.**

Lampiran

I. Instrumen Kepuasan Layanan Manajemen (Kriteria 2)

PETUNJUK

Mohon diisi dengan memberi tanda centang ($\sqrt{}$) pada "Harapan atas jawaban" dan "Kenyataan yang ada" di lapangan secara riil.

	Pernyataan	Harapan atas jawaban				Kenyataan yang ada			
No		Sangat Baik	Baik	Cukup	Kurang	Sangat Baik	Baik	Cukup	Kurang
1.	Kemudahan dalam								
	mendapatkan informasi								
	dalam menunjang								
	kegiatan Tridarma								
	Perguruan Tinggi								
	(Tangible:Transparan)								
2.	Ketersediaan layanan								
	dalam menunjang								
	kegiatan tridarma								
	Perguruan Tinggi,								
	administrasi dan								
	layanan kebutuhan								
	informasi secara on-								
	<i>line</i> dan <i>offline</i> dengan								
	akurat dan memuaskan								
	(Reliability:Kredibilitas)								
3.	Kemudahan layanan								
	manajemen dalam								
	pelaksanaan Tridarma								
	Perguruan Tinggi								
	(Responsiveness:Adil)								
4.	Pelayanan pimpinan dan								
	atau penanggung jawab								
	yang berwenang dalam								
	menunjang								
	keterlaksanaan Tridarma								
	Perguruan Tinggi								
	(Assurance:Tanggung								
	Jawab)								
5.	Layanan prima								
	manajemen di PT								
	dilakukan sesuai dengan								
	prosedur								
	(<i>empathy</i> :Akuntabilitas)								