155N: 7086-8561

TOPICS IN THIS VOLUME

- Warehousing Layout Performance Analysis
- Traveling Salesman Problem
- Demand Forecasting
- Comparative
 Cost and Benefit
 Analysis
- Service Quality
- Queueing Theory in Freight Forwarding

Jurnal Logistik Bisnis

VOLUME II NO 2

NOVEMBER 2021

Analisis Perbaikan Tata Letak Penyimpanan Mortar Berdasarkan Shared Storage Policy Dengan Algoritma Greedy Di Gudang PT Beton Elemen Persada

Ema, Nora Vicaya Oetami Tungan

Genetic Algorithm Untuk Memperbaiki Rute Travelling Salesman Problem Yang Dihasilkan Dari Nearest Neighbour

Flora Sanggala, Tjutju Tarlish Dimyati, Yogi Yogaswara

Penerapan Model Silver Meal Heuristik Untuk Optimalisasi Persediaan Beras Di Bulog Sub Divre Ciamis Made Irma Diviputranti, Nufrida Ulfa Gandara

Analisis Komparatif Biaya Angkutan Milik Sendiri Dengan Sewa di PT Pos Logistik Indonesia Tamadana Hilman, Bosma Abdullah

Analisis Perbaikan Kualitas Pada PT Pos Indonesia KPRK Ciharang dengan Menggunakan Metade Serrapal Gap Gayuh Minanglati, Panji Europa Nurqaidah

Pengaruh Kualitas Pelayanan Terhadap Kepuasan Konsumen Pada Bisnis Jasa Gudang HLC PT MTI Cabang

Dani Leonidas Sumarna, Indri I azria Ramadhani

Analisis Kegagalan Pencapaian SWP Kantor Pos Lumajang 67300 dengan 7-Tools Dan FMEA Eduard Sondakh, Saktia Wahyuningtyas

Analisis Pengendalian Kualitas Produk Fiber Optic Cable Dengan Menggunakan Metode Failure Mode And Effect Analysis (FMEA) Dan Fault Tree Analysis (FTA) Di PT Industri Telekomunikasi Indonesia Achmud Ambryanto, Amelia Banadham

Optimasi Jumlah Key Account Management Menggunakan Model Antrian Di Pt Sejati International Logistics Freight Forwarding

Agus Purcomo

Pentingnya Perilaku Organisasi dan Strategi Pemasaran Dalam Menghadapi Persaingan Bisnis di Era Digital

Panca Windi, Maisur Chadi Mursid

Analisis Ramaian Permintaan Produk Roti Industri Tiara Rizki Metode Naive dan Metode Double Exponential Smoothing

Darfial Gustin, Lita Extimate



Politeknik Pos Indonesia

J. Logistik Bisnis Vol. 11 No. 2 Hal. 1-91 Bandung, Nov. 2021 ISSN: 2086-8561

ANALISIS PERBAIKAN KUALITAS PADA PT POS INDONESIA KPRK CIKARANG DENGAN MENGGUNAKAN METODE SSERVQUAL GAP

Gayuh Minang Lati 1), Panji Furqon Nurqaidah 2)

₁D3 Administrasi Logistik, Politeknik Pos Indonesia gayuh@poltekpos.ac.id ₂D3 Administrasi Logistik, Politeknik Pos Indonesia panjifurqon1@gmail.com

Abstrak

Dalam upaya bersaing dengan perusahaan ekspedisi lainnya, PT Pos Indonesia KPRK Cikarang dihadapkan dengan tantangan dimana layanan jasa pengiriman berkembang dengan pesat dan pelanggan dihadapkan dengan pilihan yang semakin luas. Persaingan tersebut tidak dapat dihindari sehingga peningkatan kualitas agar menjadi semakin penting agar dapat bersaing dengan perusahaan serupa. Melalui pendekatan metode Service Quality Gap, kualitas pelayanan dapat diukur dan dianalisis guna meningkatkan kualitas layanan sehingga PT Pos Indonesia KPRK Cikarang melalui nilai gap atau kesenjangan antara harapan konsumen dengan presepsi konsumen terhadap layanan yang diberikan. Kuisioner digunakan dalam penelitian ini untuk mengetahui presepsi dan harapan konsumen sebagai pengguna terhadap mutu dari service perusahaan. Peneliti mengambil sampel sebanyak 30 responden dan merancang standar kualitas pelayanan menggunakan metode Servqual. Hasil dari penelitian ini adalah ada 19 indikator yang dijadikan dasar penyusunan standar kualitas pelayanan dengan mengutamakan dimensi reliability (realiabilitas) karena suara responden menunjukan daya tanggap paling berpengaruh, ditemukannya gap sebesar -1,067. Poin gap terbesar tersebut merupakan pernyataan mengenai kesesuaian antara biaya pengiriman dengan layanan antar yang diberikan. Poin tersebut dapat menjadi prioritas untuk dievaluasi oleh perusahaan yaitu bagaimana perusahaan dapat meningkatkan pelayanan agar sesuai dengan ekspektasi pelanggan berdasarkan harga yang pelanggan anggap pantas.

Kata Kunci: Layanan, Service Quality Gap, Reliabilitas

1. PENDAHULUAN

Industri logistik semakin meningkat terutama dengan makin berkembangnya e-commerce dimana menurut data Asosiasi Perusahaan Jasa Pengiriman Ekspres Indonesia rata-rata pengiriman nasional pada semester awal 2021 tumbuh hingga 30% dari periode sebelumnya [1]. Peningkatan jumlah jasa e-commerce dan permintaannya yang semakin pesat membawa tantangan yang besar bagi industri pengiriman pada PT Pos Indonesia KPRK Cikarang sebagai salah satu cabang dari PT Pos Indonesia. Sebagai perusahaan yang menawarkan jasa pengiriman, kualitas layanan menjadi hal utama dan harus terus ditingkatkan untuk mencegah ketidakpuasan konsumen. Ketidakpuasan konsumen akan mengakibatkan kemungkinan negatif seperti adanya komplain,

ketidaknyamanan pengguna jasa pengiriman, hingga berakibat pada terputusnya loyalitas konsumen terhadap perusahaan. Lebih dari itu, ketidakpuasan konsumen yang dikemukakan dapat memberi citra negatif bagi calon konsumen lainnya. Sehingga evaluasi terhadap kualitas layanan perlu terus dilakukan.

ISSN: 2086-8561

Evaluasi terhadap produk/jasa yang ditawarkan melalui peningkatan kualitas layanan perlu dilakukan sebagai upaya perbaikan dan mentapkan strategi yang perlu dilakukan oleh perusahaan. Kualitas layanan menurut Wyckof merupakan level keunggulan yang diharapkan juga pengendalian keunggulan tersebut untuk agar memenuhi keinginan [2]. Sumber lain menyebutkan kualitas pelayannan merupakan sikap dari hasil perbandingan antara ekspetasi mutu jasa konsumen dengan

kinerja dari perusahaan yang dirasakan oleh konsumen [3]. Dalam penelitian ini level atau tingkat pelayanan yang ingin di evaluasi dapat dilihat melalui gap atau perbedaan antara Harapan (*Expectation*) dan Kinerja (*Performance*). Kualitas layanan terbukti secara signifikan berpengaruh pada kepuasan pelanggan di berbagai perusahaan jasa. Misalnya pada industri jasa restaurant [10], pada *bussiness center* [11] hingga beberapa variabel yang berpengaruh pada jasa transportasi online [12]. Sehingga penelitian mengenai bagaimana kepuasan pelanggan terhadap layanan PT Pos Indonesia KPRK (kantor pemeriksaan) Cikarang layak untuk dilakukan untuk mengetahui faktorfaktor penting yang perlu ditingkatkan.

Penelitian mengenai kualitas layanan melalui Servqual Method pada PT Pos Indonesia KPRK (kantor pemeriksaan) Cikarang sebagai salah satu kantor cabang perusahaaan yang bertugas dilakukan khususnya untuk daerah yang dilayaninya yaitu daerah Kabupaten Bekasi dan sekitarnya. Dengan metode Servqual, diharapkan akan diketahui prioritas layanan mana yang perlu ditingkatkan oleh PT Pos Indoneisa KPRK melalui data harapan dan persepsi pelanggan.

2. METODE PENELITIAN

Penelitian dilakukan di PT Pos Indonesia KPRK Cikarang, Jalan Kawasan Industri Mm 2100, Cibuntu, Cikarang Barat, Gandamekar, Kec. Cikarang Barat., Bekasi, Jawa Barat 17530 selama 1 bulan. Metode yang digunakan untuk mengetahui prioritas layanan yang perlu ditingkatkan menggunakan Metode Servqual (Service Quality) Gap. Servqual merupakan penerapan metode yang digunakan untuk mengukur kualitas atau mutu layanan dari atribut masing-masing dimensi, dengan begitu akan didapatkan nilai kesenjangan atau gap yaitu selisih antara persepsi konsumen dari layanan yang diterimanya dengan harapan terhadap yang diinginkan [4].

Penilaian pada penelitian ini mengacu pada 5 (lima) prinsip dimensi menurut Fitzsimmons sebagai ukuran atau indikatornya yaitu: (1) Reliabilitas/Reliability merupakan keandalan untuk memberikan jenis pelayanan yang benar dan tepat kepada pelanggan; (2) Responsif merupakan kesadaran untuk bertindak secara cepat dalam membantu pelanggan dengan tepat waktu; (3) Jaminan/Assurance merupakan kesopan-santunan dalam memberikan pelayanan melalui penghargaan terhadap pelanggan; (4) Empati yaitu secara khusu memberi perhatian dan memberikan pendekatan atau perlindungan terhadap perasaan pelanggan; dan (5) Nyata/Tangible merupakan hal yang nyata atau tampak seperti fasilitas fisik, perlengkapan, dan penampilan pegawai [5].

Metode Serqual sendiri telah diaplikasikan pada berbagai jenis kegiatan pelayanan atau jasa dalam scope yang luas. Misalnya pada kualitas pelayanan bengkel AHASS [7] yang menghasilkan 60% dari total indikator pelayanan masih memiliki nilai gap negatif pada aspek strategis lokasi gedung bengkel. Penelitian lain menguji penilaian terhadap kualitas pelayanan sekolah di SMPN 3 Rancaekek juga menunjukkan 12 dari 32 atribut memiliki nilai Servqual yang negatif [8]. Penerapan lainnya pada jasa telekomunikasi Indihome dengan 22 indikator menunjukan keseluruhan aspek memiliki nilai negatif sehingga perlu melakukan perbaikan yang cukup intensif [9]. Dari berbagai bidang layanan jasa diatas, menunjukkan bahwa Servqual masih menjadi salah satu metode yang sangat aplikatif digunakan pada berbagai macam bidang jasa. Berbagai bidang jasa juga masih banyak mengalami kendala dilihat dari hasil pelayanan yang masih banyak berada jauh dibawah ekspektasi pelanggan. Dengan begitu, pada penelitian ini, metode Servqual akan diaplikasikan pada pelayanan jasa pengiriman pada PT Pos Indonesia KPRK Cikarang untuk mengetahui apakah hasilnya juga menunjukkan adanya banyak gap atau ketidaksesuaian antara kualitas pelayanan dengan ekspektasi pelanggan sehingga dapat menjadi bahan evaluasi perusahaan untuk meningkatkan kualitas jasa dan pada akhirnya dapat meningkatkan daya saing perusahaan.

ISSN: 2086-8561

Pada penelitian ini, kuisioner disebarkan kepada 30 orang responden secara acak melalui proses uji Reliability, Validity dan penilaian mereka terhadap layanan yang diterima, juga penilaian terhadap apa yang mereka inginkan. Dari 30 responden terdapat 8 orang berusia antara 15-24 tahun dengan presentase 27%, untuk responden dengan umur 25-35 tahun sebanyak 18 orang dengan presentase 60%, dan sebanyak 4 responden dengan kategori umur diatas 35 tahun dengan presentase 45%. Dari 30 responden menunjukan bahwa jumlah responden lakilaki sebanyak 14 orang dengan presentase 47%, dan jumlah responden perempuan sebanyak 16 dengan presentase 53%.

Penelitian dimulai dengan studi awal, kemudian menyiapkan daftar pernyataan, kemudian melakukan analisis validasi dari pernyataan menggunakan tools IBM SPSS Statistics 25, tujuannya untuk menentukan pernyataan valid/tidaknya pernyataan dalam kuisioner untuk digunakan, data dari presepsi responden. Setelah itu konsumen diminta mengisi penilaian presepsi pada setiap butir pernyataan yang telah didapat dari responden agar dapat digunakan untuk perhitungan Servqual Score (GAP). Langkah selanjutnya melakukan penilaian dan menghitung rata-rata harapan pada setiap butir pernyataan yang telah didapat dari responden agar dapat digunakan untuk perhitungan Servqual Score (GAP). Hasil dari rata-rata penilaian harapan dan persepsi dihitung selisihnya

kemudian diurutkan dari yang terbesar hingga terkecil. Analisi lainnya dilakukan dengan menggunakan diagram kartesius agar didapatkan butir mana saya yang masuk dalam 4 kuadran/dimensi: dimana faktor tersebut menjadi prioritas utama, atau prioritas rendah, atau perlu dipertahankan prestasinya, atau justru berlebihan.

3. HASIL DAN PEMBAHASAN

3.1. Uji Validitas Data

Pengujian validitas data menggunakan rtabel dengan degree of freedom (df)=n-2, dan jumlah sampel adalah 30 dengan alfa 0,05 maka nilai rtabelnya sebesar

0,3610. Jika nilai rhitung lebih besar dari nilai rtabel (rhitung > rtabel), maka pernyataan dikatakan valid. Hasil Uji Validitas data ditunjukkan pada Tabel 3.1. Tabel menunjukkan seluruh indikator/pernyataan valid dan dapat digunakan untuk melakukan uji selanjutnya

ISSN: 2086-8561

3.2. Uji Reliabilitas Data

Untuk mengetahui hasil kuisioner dapat dihandalkan atau konsisten dari waktu ke waktu dengan menguji reliabilitas. Berdasarkan pengelompokkan reliabilitas maka hasil perhitungan reliabilitas pada kuesoner harapan mendapatkan Cronbach alpha sebesar 0,568 artinya pada kuisioner harapan sudah cukup reliabel

Tabel 3. 1. Hasil Uji Validitas Data

kode	Atribut Kualitas Pelayanan	r hitung persepsi	r tabel	ket
tang-1	pintu gerbang memadai untuk keluar masuk kendaraan	0.407	0.361	valid
tang-2	tempat parkir yang memadai	0.495	0.361	valid
tang-3	ruang tunggu yang nyaman	0.405	0.361	valid
reab-1	kesediaan variasi jenis kecepatan pengiriman (pos express, dan lain-lain)	0.41	0.361	valid
reab-2	kesesuaian antara waktu pengiriman paket yang dijanjikan dengan kedatangan ke tangan konsumen	0.621	0.361	valid
reab-3	kesesuaian antara biaya pengiriman dengan kualitas pelayanan yang diterima	0.407	0.361	valid
reab-4	harga pengiriman surat/paket yang bersaing dan wajar	0.576	0.361	valid
reab-5	keakuratan penimbangan paket yang akan dikirim dan jarak pengiriman sesuai dengan biaya yang telah di perhitungkan	0.422	0.361	valid
res-1	karyawan cepat tanggap dalam melayani konsumen (petugas pengangkutan, dan lain-lain)	0.488	0.361	valid
res-2	kemampuan karyawan dalam mengatasi keluhan dan komplain konsumen	0.58	0.361	valid
res-3	karyawan responsif terhadap permintaan konsumen	0.414	0.361	valid
res-4	kemampuan karyawan dalam memberikan penjelasan tentang produk	0.512	0.361	valid
ass-1	keamanan paket saat sampai ketangan konsumen terjamin dari kerusakan	0.408	0.361	valid
ass-2	keamanan paket saat sampai ketangan konsumen terjamin dari kehilangan	0.405	0.361	valid
ass-3	adanya pemberian ganti rugi pada saat barang terjadi kerusakan atau kehilangan yang terjadi sesuai dengan prosedur	0.727	0.361	valid
ass-4	kesesuaian harga pengiriman barang dengan berat serta jarak yang telah disepakati	0.496	0.361	valid
emp-1	tersedianya tempat kritik dan saran	0.695	0.361	valid
emp-2	kesediaan karyawan untuk memberitahu keterlambatan pengiriman	0.628	0.361	valid
emp-3	kesediaan karyawan untuk menanggapi pertanyaan	0.696	0.361	valid

3.3. Rata-Rata Presepsi Pelanggan

Untuk mengetahui nilai rata-rata presepsi digunakan rumus:

 $P = \sum P_i / n$

Dimana:

P= rata-rata presepsi pada pernyataan

 $\Sigma Pi = jumlah total presepsi dari tiap pernyataan$

n = jumlah total responden.

Tabel 3.2. Rata-rata Nilai Persepsi Terhadap Layanan

kode	Atribut Kualitas Pelayanan	rata-rata presepsi
tang-1	pintu gerbang memadai untuk keluar masuk kendaraan	3.767
tang-2	tempat parkir yang memadai	3.633
tang-3	ruang tunggu yang nyaman	3.333
reab-1	kesediaan variasi jenis kecepatan pengiriman (pos express, dan lain-lain)	3.300
reab-2	kesesuaian antara waktu pengiriman paket yang dijanjikan dengan kedatangan ke tangan konsumen	3.467
reab-3	kesesuaian antara biaya pengiriman dengan kualitas pelayanan yang diterima	3.233
reab-4	harga pengiriman surat/paket yang bersaing dan wajar	3.433
reab-5	keakuratan penimbangan paket yang akan dikirim dan jarak pengiriman sesuai dengan biaya yang telah di perhitungkan	3.200
res-1	karyawan cepat tanggap dalam melayani konsumen (petugas pengangkutan, dan lain-lain)	3.667
res-2	kemampuan karyawan dalam mengatasi keluhan dan komplain konsumen	3.133
res-3	karyawan responsif terhadap permintaan konsumen	3.567
res-4	kemampuan karyawan dalam memberikan penjelasan tentang produk	3.933
ass-1	keamanan paket saat sampai ketangan konsumen terjamin dari kerusakan	3.533
ass-2	keamanan paket saat sampai ketangan konsumen terjamin dari kehilangan	3.567
ass-3	adanya pemberian ganti rugi pada saat barang terjadi kerusakan atau kehilangan yang terjadi sesuai dengan prosedur	3.600
ass-4	kesesuaian harga pengiriman barang dengan berat serta jarak yang telah disepakati	
emp-1	tersedianya tempat kritik dan saran	3.300
emp-2	kesediaan karyawan untuk memberitahu keterlambatan pengiriman	3.333
emp-3	kesediaan karyawan untuk menanggapi pertanyaan	3.500

3.4. Perhitungan Rata-Rata Harapan

Untuk mengetahui nilai rata-rata harapan digunakan rumus:

 $E = \sum E_i/n$

Dimana:

E = rata-rata harapan pada pernyataan

 $\Sigma Ei = jumlah total harapan dari tiap pernyataan$

n = jumlah total responden

Tabel 3.4. Rata-Rata Harapan Terhadap Layanan

ISSN: 2086-8561

kode	Atribut Kualitas Pelayanan	rata-rata ekspektasi
tang-1	pintu gerbang memadai untuk keluar masuk kendaraan	3.967
tang-2	tempat parkir yang memadai	3.933
tang-3	ruang tunggu yang nyaman	4.000
reab-1	kesediaan variasi jenis kecepatan pengiriman (pos	
	express, dan lain-lain)	4.100
reab-2	kesesuaian antara waktu pengiriman paket yang	
7640-2	dijanjikan dengan kedatangan ke tangan konsumen	4.133
reab-3	kesesuaian antara biaya pengiriman dengan kualitas	
reab-3	pelayanan yang diterima	4.300
reab-4	harga pengiriman surat/paket yang bersaing dan wajar	3.900
	keakuratan penimbangan paket yang akan dikirim dan	
reab-5	jarak pengiriman sesuai dengan biaya yang telah di	
	perhitungkan	3.733
,	karyawan cepat tanggap dalam melayani konsumen	
res-1	(petugas pengangkutan, dan lain-lain)	3.767
	kemampuan karyawan dalam mengatasi keluhan dan	
res-2	komplain konsumen	3.767
res-3	karyawan responsif terhadap permintaan konsumen	3.967
res-4	kemampuan karyawan dalam memberikan penjelasan	
res-4	tentang produk	4.233
	keamanan paket saat sampai ketangan konsumen	
ass-1	terjamin dari kerusakan	3.933
	keamanan paket saat sampai ketangan konsumen	
ass-2	terjamin dari kehilangan	4.333
	adanya pemberian ganti rugi pada saat barang terjadi	
ass-3	kerusakan atau kehilangan yang terjadi sesuai dengan	
	prosedur	4.000
ass-4	kesesuaian harga pengiriman barang dengan berat serta	
ass-4	jarak yang telah disepakati	3.800
emp-1	tersedianya tempat kritik dan saran	3.967
2	kesediaan karyawan untuk memberitahu keterlambatan	
emp-2	pengiriman	3.800
emp-3	kesediaan karyawan untuk menanggapi pertanyaan	3.800

3.5. Perhitungan Servqual Score (GAP)

Perhitungan Skor Servqual menurut Zeithalm dapat dihitung dengan melihat selisih antara skor presepsi dengan skor harapan [6]

 $S=P^-E^-$

Dimana:

S = Servatal Score pada pernyataan

P = rata-rata presepsi pada pernyataan

E = rata-rata ekspektasi pada pernyataan

Hasil perhitungan gap dapat dilihat pada tabel 3.5.

Berdasarkan perhitungan servqual terdapat 19 atribut memiliki nilai servqual negatif dimana artinya atribut tersebut belum memenuhi harapan pelanggan.

3.6. Urutan Kepentingan

Untuk memudahkan dalam memilih prioritas mana saja yang akan ditangani terlebih dahulu maka dibuatlah table 4.4. dimana dalam table tersebut mengurutkan dari nilai kesenjangan tertinggi hingga nilai kesenjangan terendah. Hasil urutan kepentingan Servqual

dapat dilihat pada Tabel 3.6. Tabel menunjukkan pernyataan reab-3 (pernyataan Reliabilitas 3) menempati peringkat pertama karena mendapati *Servqual Score* - 1,067. Reliabilitas 3 menyatakan kesesuaian antara biaya

pengiriman dengan kualitas pelayanan yang diterima. Sehingga faktor tersebut akan menjadi indikator utama kualitas layanan yang perlu ditingkatkan.

ISSN: 2086-8561

Tabel 3.5. Hasil Servqual Score

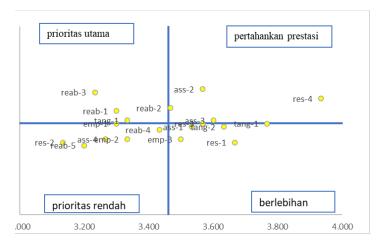
kode	Atribut Kualitas Pelayanan	rata-rata presepsi	rata-rata ekspektasi	servqual score
tang-1	pintu gerbang memadai untuk keluar masuk kendaraan	3.767	3.967	-0.200
tang-2	tempat parkir yang memadai	3.633	3.933	-0.300
tang-3	ruang tunggu yang nyaman	3.333	4.000	-0.667
reab-1	kesediaan variasi jenis kecepatan pengiriman (pos express, dan lain-lain)	3.300	4.100	-0.800
reab-2	kesesuaian antara waktu pengiriman paket yang dijanjikan dengan kedatangan ke tangan konsumen	3.467	4.133	-0.667
reab-3	kesesuaian antara biaya pengiriman dengan kualitas pelayanan yang diterima	3.233	4.300	-1.067
reab-4	harga pengiriman surat/paket yang bersaing dan wajar	3.433	3.900	-0.467
reab-5	keakuratan penimbangan paket yang akan dikirim dan jarak pengiriman sesuai dengan biaya yang telah di perhitungkan	3.200	3.733	-0.533
res-1	karyawan cepat tanggap dalam melayani konsumen (petugas pengangkutan, dan lain-lain)	3.667	3.767	-0.100
res-2	kemampuan karyawan dalam mengatasi keluhan dan komplain konsumen	3.133	3.767	-0.633
res-3	karyawan responsif terhadap permintaan konsumen	3.567	3.967	-0.400
res-4	kemampuan karyawan dalam memberikan penjelasan tentang produk	3.933	4.233	-0.300
ass-1	keamanan paket saat sampai ketangan konsumen terjamin dari kerusakan	3.533	3.933	-0.400
ass-2	keamanan paket saat sampai ketangan konsumen terjamin dari kehilangan	3.567	4.333	-0.767
ass-3	adanya pemberian ganti rugi pada saat barang terjadi kerusakan atau kehilangan yang terjadi sesuai dengan prosedur	3.600	4.000	-0.400
ass-4	kesesuaian harga pengiriman barang dengan berat serta jarak yang telah disepakati	3.267	3.800	-0.533
emp-1	tersedianya tempat kritik dan saran	3.300	3.967	-0.667
	kesediaan karyawan untuk memberitahu keterlambatan			
emp-2	pengiriman	3.333	3.800	-0.467
етр-3	kesediaan karyawan untuk menanggapi pertanyaan	3.500	3.800	-0.300
	total	65.767	75.433	-9.667
	rata-rata	3.461	3.970	-0.509

Tabel 3.6. Urutan Kepentingan Dari Servqual Score

kode	Atribut Kualitas Pelayanan	rata-rata presepsi	rata-rata ekspektasi	servqual score
reab-3	kesesuaian antara biaya pengiriman dengan kualitas		· ·	1
	pelayanan yang diterima	3.233	4.300	-1.067
reab-1	kesediaan variasi jenis kecepatan pengiriman (pos	2 200		
	express, dan lain-lain)	3.300	4.100	-0.800
ass-2	keamanan paket saat sampai ketangan konsumen			
	terjamin dari kehilangan	3.567	4.333	-0.767
waah 2	kesesuaian antara waktu pengiriman paket yang			
reab-2	dijanjikan dengan kedatangan ke tangan konsumen	3.467	4.133	-0.667
tang-3	ruang tunggu yang nyaman	3.333	4.000	-0.667
emp-1	tersedianya tempat kritik dan saran	3.300	3.967	-0.667
res-2	kemampuan karyawan dalam mengatasi keluhan dan			
7 es-2	komplain konsumen	3.133	3.767	-0.633
	keakuratan penimbangan paket yang akan dikirim dan			
reab-5	jarak pengiriman sesuai dengan biaya yang telah di			
	perhitungkan	3.200	3.733	-0.533
ass-4	kesesuaian harga pengiriman barang dengan berat serta			
uss-4	jarak yang telah disepakati	3.267	3.800	-0.533
reab-4	harga pengiriman surat/paket yang bersaing dan wajar			
7 CUO-7	narga pengirinan sarat paket yang bersamg dan wajar	3.433	3.900	-0.467
emp-2	kesediaan karyawan untuk memberitahu keterlambatan			
emp-2	pengiriman	3.333	3.800	-0.467
res-3	karyawan responsif terhadap permintaan konsumen	3.567	3.967	-0.400
ass-1	keamanan paket saat sampai ketangan konsumen			
uss-1	terjamin dari kerusakan	3.533	3.933	-0.400
	adanya pemberian ganti rugi pada saat barang terjadi			
ass-3	kerusakan atau kehilangan yang terjadi sesuai dengan			
	prosedur	3.600	4.000	-0.400
res-4	kemampuan karyawan dalam memberikan penjelasan			
163-4	tentang produk	3.933	4.233	
tang-2	tempat parkir yang memadai	3.633	3.933	
етр-3	kesediaan karyawan untuk menanggapi pertanyaan	3.500	3.800	-0.300
tang-1	pintu gerbang memadai untuk keluar masuk kendaraan	3.767	3.967	-0.200
res-1	karyawan cepat tanggap dalam melayani konsumen			
	(petugas pengangkutan, dan lain-lain)	3.667	3.767	-0.100

3.7. Pengelompokan Butir Dimensi

Untuk menggambarkan nilai rata-rata harapan dan rata-rata persepsi pelanggan dengan menggunakan diagram kartesius pada gambar 3.7. Diagram Kartesius. Nilai Y didapat dari nilai rata-rata harapan dan nilai X didapat dari nilai rata-rata presepsi.



ISSN: 2086-8561

Gambar 3.7. Diagram Kartesius Pengelompokan Butir Dimensi

Berdasarkan gambar 3.7. diagram kartesius diketahui bahwa atribut reab-3, reab-1, dan tang-1 berada pada prioritas utama artinya layanan tersebut memiliki rata-rata tingkat harapan yang tinggi dan juga rata-rata persepsi yang rendah maka pada kelompok ini perusahaan sangat perlu meningkatkan kualitas layanan pada atribut tersebut.

Kemudian untuk atribut reab-5, res-2, ass-4, emp-2, emp-1, dan reab-4 berada pada kelompok prioritas rendah artinya layanan tersebut memiliki rata-rata tingkat harapan yang rendah dan juga rata-rata persepsi yang rendah maka pada kelompok ini perusahaan perlu sedikit meningkatkan kualitas layanan pada atribut tersebut.

Untuk atribut reab-2, ass-2, res-3, ass-3, res-4, tang-1 berada pada kelompok pertahankan prestasi sedangkan atribut emp-3, ass-1, tang-2, res-1, dan tang-1 berada pada kelompok berlebihan.

Berdasarkan 4 dimensi diatas, prioritas utama menjadi layanan yang harus ditingkatkan terlebih dahulu karena bagian tersebut dapat berakibat fatal dan berpotensi mengakibatkan kerugian bagi perusahaan. Selanjutnya untuk prioritas rendah perlu untuk sedikit ditingkatkan agar menjadi lebih baik lagi hingga pelanggan merasa nyaman. Bagian terakhir pada diagram kartesius meskipun masih menunjukkan nilai yang aman, namun hasil gap masih menunjukkan nilai minus sehingga atribut ini juga tidak dapat diabaikan. Meskipun menjadi prioritas akhir, setelah prioritas utama dibenahi, atribut-atribut ini juga masih sangat perlu untuk di evaluasi.

4. KESIMPULAN

Berdasarkan perancangan standar kualitas pelayanan menggunakan metode Sservqual Gap dengan menemukan niali *gap* dan dikategorikan atribut kelima dimensi Servqual (*tangibles, reliability, responsiveness, assurance, empathy*) yang peneliti gunakan didapatkan usulan rancangan standar kualitas pelayanan sebanyak 19 atribut sebagai indicator dengan hasil sebagai berikut:

1. Urutan atribut yang memerlukan perbaikan kualitas layanan dapat dilihat di urutan kepentingan dimulai dari yang terbesar di reab-3 dimana atribut tersebut masuk kedalam dimensi reliability dengan pernyataan kesesuaian antara biaya pengiriman dengan kualitas pelayanan yang diterima. Dengan nilai tersebut, keandalan akan menjadi atribut utama yang akan diperbaiki. Perusahaan dapat melakukan upaya dengan pilihan meningkatkan layanan yang diberikan agar sesuai dengan harga layanan antar yang diberikan atau mengurangi biaya pengiriman

agar sesuai dengan kualitas yang diberikan. Penulis mengutamakan poin pertama yaitu peningkatan kualitas layanan yang dapat dicapai melalui penanganan (handling) yang baik yang dapat dipertegas melalui pengawasan dan evaluasi terhadap SOP penanganan barang yang diantar.

ISSN: 2086-8561

- 2. Hasil pada diagram kartesius menunjukkan 4 macam keterikatan dalam pengelompokan dimensi servqual dimana persepsi dan harapan konsumen menentukan bagian keterikatan untuk setiap butir pernyataan. Prioritas utama: reab-3, reab-1, tang-1 Prioritas utama berdasarkan hasil diagram kartesius adalah reliability 3: kesesuaian dengan harga layanan antar yang diberikan atau mengurangi biaya pengiriman agar sesuai dengan kualitas yang diberikan; Reliability 1: kesediaan variasi jenis kecepatan pengiriman; dan Tangibility 1: pintu gerbang yang memadai untuk keluar masuk kendaraan
- 3. Hasil dari diagram kartesius menunjukkan 3 kelompok lain yang tidak masuk ke dalam prioritas utama, tetapi perlu ditekankan bahwa seluruh indikator menunjukkan nilai negatif sehingga walaupun tidak menjadi kelompok utama namun perlu dilakukan pembenahan secepatnya paling tidak hingga perbaikan pada kelompok utama selesai dilakukan.

Hasil kesimpulan diatas dapat menjadi masukkan kepada perusahaan mengenai atribut utama yang perlu diperbaiki, namun begitu perlu dilakukan analisis lebih mendalam mengenai bagaimana layanan perlu ditingkatkan agar sesuai dengan harga yang dibayarkan oleh pelanggan.

5. REFERENSI

- [1] Ridwan Nanda Mulyana. 2021. Industri Kontan. Diakses 11 November 2021. https://industri.kontan.co.id/news/jasa-logistik-ekspres-tumbuh-hingga-30-pada-semester-i-2021?page=1
- [2] Tjiptono, Fandy. 2002. Strategi Pemasaran. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- [3] Usmara. 2008. Strategi Baru Manajemen Pemasaran. Amara Book.
- [4] Wahid Nashihuddin. 2012. Servqual; Metode Tepat Meningkatkan Kualitas Layanan Perpustakaan. UPT Perpustakaan dan Undip Press
- [5] Agus, S. (2011). Manajemen Penyelenggaraan Hotel. Alfabeta.
- [6] Zeithaml, Valarie A., Leonard L. Berry, and A. Parasuraman. 1985. Problem and Strategis in

- Services in Strategis in Services Marketing. Journal of Marketing, April. pp.35-48.
- [7] Achmad Ariyanto, Renilaili, , Ch. Desi Kusmindari. 2019. Kualitas Pelayanan Jasa Menggunakan Metode Servqual Dan Importance Performance Analysis. Bina Darma Conferenceon Engineering Science 134-141.
- [8] Rodiah , Indri Indrawati. 2019. Pengukuran Tingkat Kualitas Pelayanan Jasa Pendidikan Dengan Menggunakan Metode Service Quality (Servqual) Di Smp Negeri 3 Rancaekek. ReTIMS Vol 1, No. 1 Februari 2019 page 62-68.
- [9] M. Mujiya Ulkhaq, Monalisa Putri Br. Barus. 2017. Analisis Kepuasan Pelanggan dengan Menggunakan SERVQUAL: Studi Kasus Layanan IndiHome PT. Telekomunikasi Indonesia, Tbk, Regional 1 Sumatera. Jurnal Sistem dan Manajemen Industri Vol 1 No 2 Desember 2017, 61-67
- [10] Ni Made Arie Sulistyawati 1. Ni Ketut Seminar. 2015. Pengaruh Kualitas Pelayanan Terhadap Kepuasan Pelanggan Restoran Indus Ubud Gianyar. E-Jurnal Manajemen Unud, Vol. 4, No. 8, 2015: 2318-2332.
- [11] Fahtira Virdha Noor. 2020. Pengaruh Kualitas Pelayanan Terhadap Kepuasan Pelanggan Pt Herba Penawar Alwahida Indonesia. Institut Agama Islam Negeri (Iain) Bengkulu.
- [12] Tri Ulfa Wardani. 2017. Pengaruh Kualitas Pelayanan Terhadap Kepuasan Konsumen Pada Bisnis Jasa Transportasi Gojek.. Universitas Islam Negeri Sumatera Utara.

ISSN: 2086-8561