p-ISSN 1693-9484, e-ISSN: 2621-8313 Majalah Ilmiah Bahari Jogja (MIBJ) Vol. 21 No. 2, Juli 2023 (70 - 85) DOI: https://doi.org/10.33489/mibj.v21i2.333 © 2023 Sekolah Tinggi Maritim Yogyakarta



Pengaruh Fasilitas dan Kualitas Pelayanan Terhadap Kepuasan Pengguna Jasa di Pelabuhan Tanjung Balai Karimun

Atria Maharani SE,M.MTr^{1*}, Windy Millantri Ariesta²

^{1,2}Politeknik Bumi Akpelni, Jl. Pawiyatan Luhur II/17, Bendan Dhuwur, Semarang, Indonesia

* Corresponding Author. E-mail: atria.maharani@akpelni.ac.id

Abstrak

Tujuan penulisan ini adalah untuk mengetahui pengaruh fasilitas dan kualitas pelayanan terhadap kepuasan pengguna jasa. Populasi dalam penelitian adalah penumpang yang ada di Pelabuhan Tanjung Balai Karimun. Respoden dalam penelitian ini sebanyak 100 orang. Pengambilan sampel dilakukan dengan menggunakan teknik *purposive sampling*. Pengumpulan data dilakukan dengan menggunakan data primer melalui kuesioner menggunakan skala likert untuk mengukur 30 pernyataan indikator. Analisis data menggunakan teknik analisis regresi linier berganda, uji T, uji F. Dari hasil penelitian, disimpulkan bahwa fasilitas dan kualitas pelayanan sangat berpengaruh terhadap kepuasan pengguna jasa, artinya semangkin baik fasilitas & kualitas pelayanan yang diberikan, maka semangkin tinggi kepuasan yang dirasakan konsumen, dan sebaliknya semakin buruk fasilitas dan kualitas pelayanan, maka semakin rendah kepuasan yang dirasakan konsumen.

Kata Kunci: fasilitas, kualitas pelayanan, kepuasan pengguna jasa

Abstract

The aim of this study was to find out the effect of facilities and service quality toward service user satisfaction. The population in the study were passengers at the Port of Tanjung Balai Karimun consisting of 100 people. The sampling was carried out using purposive sampling technique. Data collection was carried out using primary data through a questionnaire using a Likert scale to measure 30 indicator statements. The data analysis used multiple linear regression analysis techniques, T test, F test. The results showed that according to the study's findings, facilities and service quality had a significant impact on service user satisfaction. In other words, consumers were more satisfied when facilities and service quality were better; conversely, consumers were less satisfied when facilities and service quality were worse.

Keywords: facilities, service quality, service user satisfaction

PENDAHULUAN

Pelabuhan merupakan suatu wilayah yang terdiri atas daratan, perairan dengan batas tertentu sebagai tempat untuk melakukan kegiatan pemerintahan dan kegiatan ekonomi yang digunakan sebagai tempat bersandar kapal, berlabuhnya kapal, naik turunnya penumpang dan bongkar muat barang yang dilengkapi dengan fasilitas-fasilitas keselamatan pelayaran dan kegiatan penunjang serta sebagai tempat perpindahan intra dan antra moda (PP Nomor 69 tahun 2001).

Salah satu pelabuhan laut yang strategis di Kepulauan Riau adalah pelabuhan Tanjung Balai Karimun yang terletak di Pulau Karimun. Pelabuhan Tanjung Balai Karimun merupakan pintu gerbang perekonomian daerah di Kepulauan Riau yang menjadi pertemuan transportasi inter dan antar moda khususnya yang menyangkut arus kegiatan keluar masuk kapal, barang dan penumpang. Karena PT. Pelindo Cabang Tanjung Balai Karimun bergerak di bidang jasa pelayanan kapal, pelayanan barang, pelayanan bongkar muat, dan pelayanan penumpang, maka harapan perusahaan adalah memberikan yang terbaik kepada konsumen.

Pada penelitian sebelumnya tentang kualitas pelayanan jasa pada terminal penumpang di pelabuhan penyeberangan kabupaten Bone yang ditulis oleh Amritha Vembrianti (2018) menyatakan bahwa pelayanan di terminal penumpang Pelabuhan Bajo'e masih kurang baik dilihat dari sudut pandang penumpang kapal melalui tarif atau biaya pelayanan jasa. Kualitas pelayanan merupakan pemberian layanan yang memiliki kualitas yakni hal yang tepat jika perusahaan hendak memperoleh kesuksesan maka pihak PT. Pelindo perlu memberikan pelayanan sesuai dengan yang diharapkan penumpang atas layaanan dan fasilitasnya harus tercukupi ataupun bahkan melampaui keinginanya, dengan demikian menimbulkan rasa puas dalam diri penumpang. Oleh karena itu, PT. Pelindo dituntut untuk selalu menjaga kepercayaan konsumen dengan meningkatkan fasilitas dan kualitas pelayanan agar kepuasan konsumen meningkatkan.

Pihak PT. Pelindo di Pelabuhaan Tanjung Balai Karimun memberikan fasilitas yang cukup layak, hanya saja ada beberapa fasilitas yang belum tersedia, selain itu pelayanan di pelabuhan perlu ditingkatkan seperti pengecekan tiket, barang bawaan dan lain-lain. Suatu pelabuhan yang dikelola dengan efisien yang dilengkapi dengan fasilitas yang memadai akan membawa keuntungan dan dampak positif bagi perdagangan dan perindustrian dimana Pelabuhan tersebut berada. Untuk itu perlu adanya peningkatan fasilitas yang belum tersedia atau perlu adanya perbaikan dan meningkatkan kualitas pelayanaan di Pelabuhan Tanjung Balai Karimun sesuai PM 37 tahun 2015 tentang Standar Pelayanan Penumpang Angkutan Laut. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui bagaimana pengaruh fasilitas dan kualitas pelayanan yang diberikan terhadap kepuasan pengguna Jasa / penumpang di pelabuhan domestik tanjung balai karimun.

KAJIAN LITERATUR

Fasilitas Pelabuhan

Fasilitas merupakan sesuatu yang dapat mempermudah dan memperlancar pelaksanaan suatu usaha dapat berupa benda benda maupun uang. Indikator fasilitas

ada enam, yaitu pertimbangan, perencanaan ruangan, perlengkapan/perabotan, tata cahaya dan warna, pesan-pesan yang disampakan secara grafis, dan unsur pendukung

Menurut Meiriza, dkk, (2016) Fasilitas dalam perusahaan jasa merupakan faktor krusial yang mempengaruhi terhadap kesuksesan suatu jasa, fasilitas yang baik dapat memberikan beberapa manfaat bagi perusahaan seperti loyalitas yang timbul setelah konsumen merasa puas dari layanan fasilitas yang diberikan dan nilai positif untuk perusahaa. Secara umum fasilitas adalah penyediaan perlengkapan-perlengkapan fisik untuk memberikan kemudahan kepada konsumen dalam melaksanakan aktivitas-aktivitas atau kegiatan kegiatannya, sehingga kebutuhan-kebutuhan konsumen dapat terpenuhi.

Fasilitas merupakan segala sesuatu yang disediakan untuk dipergunakan dan dinikmati oleh pengunjung selama menggunakan jasa layanan sehingga membuat konsumen merasa nyaman. Segala fasilitas yang disediakan diharapkan dapat memenuhi semua kebutuhan konsumen/penumpang yang ada di pelabuhan, sehingga penyedia jasa mampu melaksanakan fungsinya sebaga lembaga penyedia jasa di bidang transportasi laut.

Menurut Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 70 Tahun 1996 tentang Kepelabuhanan yaitu :

- 1. Perairan tempat labuh
 - Perairan tempat labuh merupakan perairan yang berada di sekitar dermaga atau perairan yang digunakan kapal untuk sandar di dermaga.
- 2. Kolam Labuh

Merupakan daerah perairan di mana kapal berlabuh untuk melakukan kegiatan bongkar muat.

- 3. Dermaga
 - Merupakan sebuah tempat yang menjorok kelaut yang digunakan sebagai tempat menaikan dan menurunkan penumpang dari kapal.
 - a. Terminal Penumpang
 - a) Titik simpul dalam jaringan transportasi yang berfungsi untuk pelayanan secara umum.
 - b) Tempat pengawasan, pengendalian, pengaturan dan pengoperasian lalu lintas.
 - c) Prasarana angkutan merupakan bagian dari sistem transportasi untuk melancarkan arus penumpang dan barang merupakan bagian dari sistem transportasi untuk melancarkan arus penumpang dan barang.
 - d) Unsur tata ruang yang berperanan penting bagi efisiensi kehidupan kota
 - b. Ruang Pelayanan Umum
 - Ruangan yang disiapakan untuk menampung seluruh pengguna terminal, baik penumpang, pengantar/penjemput, karyawan/petugas pelabuhan, maupun pihak pengguna jasa lainnya.
 - c. Ruang Keberangkatan
 - Ruang ini menampung penumpang untuk berangkat dan proses transit atau transfer penumpang. Untuk memasuki ruang ini penumpang dan bagasi

yang dibawa serta harus diperiksa oleh petugas keselamatan pelayaran. Didalam ruangan ini tidak diperbolehkan ada pengantar.

d. Ruang Kedatangan

Ruang ini menampung penumpang datang dan mengarahkan arus penumpang menuju ruang umum dan area intermoda. Didalam ruangan ini tidak diperbolehkan ada penjemput. Ruang kedatangan juga digunakan untuk pengurusan beberapa dokumen dan pengambilan bagasi serta untuk pemeriksaan.

e. Ruang Loket/Penjualan Tiket

Ruang loket adalah ruang yang menjual tiket kepada penumpang yang akan melakukan pemberangkatan.

Kualitas Pelayanan

Kualitas Pelayanan menurut Fandy Tjiptono (2012) merupakan suatu kondisi di mana dinamis berkaitan erat dengan jasa dan produk serta sumber daya manusia dan lingkungan yang setidaknya diterima atau dapat melebihi kualitas pelayanan yang diharapkan. Faktor - faktor yang mempengaruhi kualitas pelayanan menurut Parasuraman, Zeithaml dan Berry (2015) menyatakan bahwa ada 5 dimensi kualitas pelayanan yang merupakan penyederhanaan dari sepuluh dimensi kualitas pelayanan yaitu:

1. Keandalan (*Reabillity*)

Memiliki 2 aspek utama yaitu konsistensi kinerja (*performance*) dan sifat tidak dipercaya (*dependability*). Reabillity berkatan dengan kemampuan perusahaan dalam memberikan layanan yang akurat sejak pertama kali tanpa melakukan kesalahan apapun dan menyampaikan jasanya sesuai dengan waktu yang telah disepakati.

2. Koresponsifan (Responsiveness)

Berkenaan dengan ketersediaan dan kemampuan para karyawan untuk membantu para konsumen dan merespon permintaan mereka, seta menginformasikan kapan jasa akan diberikan dan kemudian memberikan jasa secara cepat.

3. Jaminan (Assurance)

Yakni perilaku para karyawan mampu menimbulkan kepercayaan konsumen terhadap perusahaan dan perusahaan tersebut dapat menciptakan rasa aman bagi para konsumen. Jaminan juga berarti bahwa para karyawan selalu bersikap sopan dan menguasai pengetahuan dan keterampilan yang dibutuhkan untuk menangani pertanyaan atau masalah konsumen.

4. Empati (*Empathy*)

Berarti perusahaan memahami masalah para konsumen dan bertindak demi keinginan konsumen saat memberikan perhatian personal kepada para konsumen da memiliki jam operasional yang nyaman.

5. Berwujud (*Tangible*)

Berkenan dengan saya tarik fasilitas fisik, perlengkapan, dan material yang digunakan perusahaan, serta penampilan karyawan.

Menurut Peraturan Menteri Perhubungan Republik Indonesia Nomor PM 37 Tahun 2015 Tentang Standar Pelayaran Penumpang Angkutan Laut. Ketentuan pasal 3 yang berbunyi sebagai berikut :

- (1) Standar Pelayanan Penumpang Angkutan Laut di terminal sebagaimana dimaksud dalam Pasal 2 ayat (2) huruf a, wajib disediakan dan dilaksanakan oleh operator terminal penumpang, yang meliputi:
 - a. Pelayanan keselamatan;
 - b. Pelayanan keamanan dan ketertiban;
 - c. Pelayanan kehandalan/keteraturan;
 - d. Pelayanan kenyamanan;
 - e. Pelayanan kemudahan; dan
 - f. Pelayanan kesetaraan.
- (2) Pelayanan keselamatan di terminal sebagaimana dimaksud pada ayat (1) huruf a, meliputi:
 - a. Informasi dan fasilitas keselamatan; dan
 - b. Informasi dan fasilitas kesehatan.
- (3) Pelayanan keamanan dan ketertiban di terminal sebagaimana dimaksud pada ayat (1) huruf b, meliputi:
 - Fasilitas keamanan berupa ruang tunggu penumpang dan pengantar/penjemput;
 - b. Naik turn penumpang dari dan ke kapal;
 - c. Pos dan petugas keamanan;
 - d. Informasi ganggun keamanan; dan
 - e. Peralatan dan pendukung keamanan.
- (4) Pelayanan kehandalan/keteraturan di terminal sebagaimana dimaksud pada ayat (1) huruf c, meliputi:
 - a. Kemudahan untuk mendapatkan tiket; dan
 - b. Informasi mengenai jadwal keberangkatan dan kedatangan kapal.
- (5) Pelayanan kenyamanan di terminal sebagaimana dimaksud pada ayat (1) huruf d, meliputi:
 - a. Ruang tunggu;
 - b. Gate / koridor boarding;
 - c. Toilet;
 - d. Tempat ibadah;
 - e. Lampu penerangan;
 - f. Fasilitas kebersihan:
 - g. Fasilitas pengatur suhu;
 - h. Ruang pelayanan kesehatan; dan
 - i. Area merokok.
- (6) Pelayanan kemudian di terminal sebagaimana dimaksud pada ayat (1) huruf e, meliputi:
 - a. Informasi pelayanan;
 - b. Informasi waktu kedatangan dan keberangkatan kapal;
 - c. Informasi gangguan perjalanan kapal;
 - d. Informasi angkutan lanjutan;

- e. Fasilitas layanan penumpang;
- f. Fasilitas kemudahan naik/turun penumpang;
- g. Tempat parker; dan
- h. Pelayanan bagasi penumpang.
- (7) Pelayanan keseteraan di terminal sebagaimana dimaksud pada ayat (1) huruf f, meliputi:
 - a. Fasilitas penyandang *difable*; dan
 - b. Ruang ibu menyusui

Kepuasan Konsumen/Pengguna Jasa

Menurut Fandy Tjiptono (2015), terdapat enam konsep yang harus diukur dari kepuasan pelanggan sebaagai berikut :

1. Kepuasan Pelanggan Keseluruhan (Overall Customer Satisfaction)
Merupakan cara yang paling sederhana untuk mengukur kepuasan pelanggan adalah langsung menanyakan kepada pelanggan seberapa puas mereka dengan produk atau jasa spesifik tertentu.

2. Dimensi Kepuasan Pelanggan

Yaitu penelitian memilah kepuasan pelanggan ke dalam komponen-komponennya. Umumnya proses semacam itu terdiri dari atas empat langkah. Dengan mempertimbangan dimensi-dimensi kunci kepuasan pelanggan, meminta pelanggan menilai produk atau jasa perusahaan seperti kecepatan layanan atau keramahan staf layanan pelanggan, meminta pelanggan menilai produk atau jasa pesaing dan meminta para pelanggan untuk menentukan dimensi-dimensi yang menurut mereka paling penting dalam menilai kepuasan pelanggan keseluruhan.

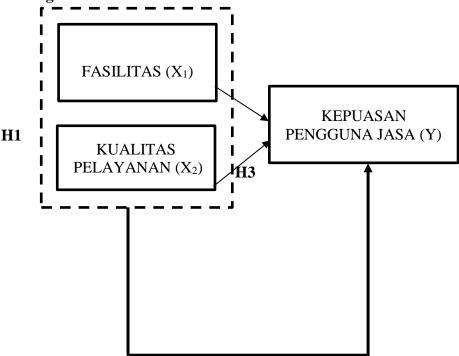
- 3. Konfirmasi harapan (Confirmation of Expectations)
 - Dalam konsep ini, kepuasan tidak diukur langsung, disimpulkan berdasarkan kesesuaian/ketidaksesuaian antara harapan pelanggan dengan kinerja perusahaan.
- 4. Minat Pembeli (Repurchase Intenti)
 - Kepuasan pelanggan dapat diukur dengan menanyakan apakah pelanggan akan berbelanja atau menggunakan jasa perusahaan.
- 5. Kesediaan untuk merekomendasi (Willingness to Recommend)
 Kesediaan pelanggan untuk merekomendasikan produk kepada teman atau keluarganya menjadi ukuran yang penting untuk dianalisis.
- 6. Ketidakpuasan Pelanggan (*Customer Dissatisfaction*)
 Dilihat dari beberapa aspek yang sering ditelaah guna mengetahui ketidakpuasaan pelanggan, meliputi komplain, retur atau pengembalian produk, biaya garansi, *recall, word of mouth dan defections*.
- 7. Sistem Keluhan dan Saran.
 - Setiap organisasi pada pelanggan (*customer oriented*) perlu menyediakan akses yang mudah dan nyaman bagi para pelanggannya guna menyampaikan saran, kritik, pendapat dan keluhan mereka melalui kartu komentar (yang bisa diisi langsung), instagram, websites, dan lain-lain. Informasi-informasi yang diperoleh melalui metode ini dapat memberikan ide-ide baru dan masukan yang

berharga

kepada perusahaan, sehingga memungkinkannya untuk bereaksi secara tanggap dan cepat untuk mengatasi masalah-masalah yang timbul.

Kepuasan penumpang yaitu suatu respon yang emosional pada evaluasi atas pengalaman konsumen sebuah jasa/produk yang sesuai keyakinan dan harapan yang akan diterima oleh pelanggan. Tingkat kepuasan konsumen akan sangat membantu perusahaan dalam membuat keputusan untuk melakukan tindakan perbaikan pelayanan dan meningkaatkan kualitas yang diberikan secara sistematis mempengaruhi keberlanjutan sebuah usaha.

Karangka Berfikir



METODE PENELITIAN

Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif yang dilaksanakan mulai tanggal 01 Maret 2022 – 01 Juli 2022 di PT. Pelindo Cabang Tanjung Balai Karimun. Metode analisis data mengunakan analisis regresi liner berganda yang melibatkan lebih dari satu variabel independen. Analisis regresi linier berganda dilakukan untuk mengetahui arah dan seberapa besar pengaruh variabel independen terhadap variabel dependen. Dari

Pengumpulan data kuesioner hasil jawaban responden, 100 Responden pada penumpang yang ada di Pelabuhan Tanjung Balai Karimun. Pengujian dilakukan dengan menggunakan bantuan program *Statistical Program and Service Solutionseri* 25.0.

Dalam penelitian ini untuk mendapatkan data, peneliti menggunakan observasi dan kuesioner atau angket yang melibatkan beberapa responden untuk mendapatkan data primer.

Instrumen penelitian yang dipergunakan dalam penelitian ini berupa angket atau kuisioner yang dibuat sendiri oleh peneliti. Instrumen yang digunakan dalam penelitian ini dimaksudkan untuk menghasilkan data yang akurat yaitu dengan menggunakan skala Likert.

Adapun penentuan jumlah sampel yang digunakan oleh penulis dalam penelitian ini adalah dengan metode kuesioner/angket.

Sampel yang dipilih berdasarkan Teori Slovin adalah:

$$n = \frac{N}{1 + N. (e)^2}$$

Keterangan:

N = Ukuran sampel atau jumlah responden

N = Ukuran Populasi

e = Presisi kelonggaran kesalahan pengembalian sampel yang masih bisa ditolerir

$$e = 0.01 (10\%)$$

Berdasarkan data jumlah penumpang yang ada di Pelabuhan Tanjung Balai Karimun sebesar 3200 orang perharinya.

Jadi, dengan jumlah populasi 3200 orang/penumpang per hari, maka untuk ukuran sampel penelitian ini dengan menggunakan taraf kesalahan sebesar 10% adalah:

$$n = \frac{N}{1+N.(e)^2}$$

$$= \frac{3200}{1+3200\times10\%}$$

$$= \frac{3200}{1+3200\times0,01}$$

$$= \frac{3200}{1+32}$$

$$= \frac{3200}{33}$$

= 96,69 sampel dari total populasi

Berdasarkan perhitungan ukuran sampel tersebut, maka jumlah responden yang akan dijadikan sampel ialah 100 responden.

PEMBAHASAN

1. UJI t

Uji t dilakukan dengan menggunakan *Software SPSS 25.0* untuk mengetahui pengaruh fasilitas dan kualitas pelayanan terhadap kepuasan pengguna jasa di Pelabuhan Tanjung Balai Karimun. Uji t dilakukan dengan membandingkat nilai thitung dan nilai t_{tabel} dengan tingkat signifikan (α) dalam penelitian ini adalah 5%. Adapun hasil uji t adalah sebagai berikut:

Coefficientsa Unstandardized Standardized Coefficients Coefficients Std. Error Beta Model Sig. (Constant) .756 1.436 .527 .600 FASILITAS (X1) .061 .021 .086 .004 2.958 KUALITAS .933 .029 .940 32.250 .000 PELAYANAN (X2) a. Dependent Variable: KEPUASAN PENGGUNA JASA (Y)

Tabel Uji T

Terdapat tahapan yang dilakukan dalam uji t, yaitu sebagai berikut :

a. Menentukan tingkat signifikan (α) dan t_{abel}

Tingkat signifikan (α) dalam penelitian ini adalah 5% atau 0,05. Table distribusi t dicari pada $\alpha = 5\%$

Derajat kebebasan (df) = n - k - 1.

Berdasarkan table t pada $\alpha = 5\%$ diketahui bahwa nilai ttabel dengan df = 100-2-1 = 97 ialah sebesar 1,984

b. Kriteria pengujian:

Bila $t_{hitung} > t_{table}$ atau < sig~0,05, artinya bahwa fasilitas berpengaruh positif terhadap kepuasan pengguna jasa.

Bila $t_{hitung} \le t_{table}$ atau > sig 0,05, artinya bahwa fasilitas tidak berpengaruh positif terhadap kepuasan pengguna jasa.

Bila $t_{hitung} > t_{table}$ atau < sig~0,05, artinya bahwa kualitas pelayanan berpengaruh positif terhadap kepuasan pengguna jasa.

Bila $t_{hitung} \le t_{table}$ atau sig > 0,05, artinya bahwa kualitas pelayanan tidak berpengaruh positif terhadap kepuasan pengguna jasa.

c. Kesimpulan

1. Variable Fasilitas (X1)

Nilai t_{hitung} variable fasilitas (X1) sebesar 2,958 > t_{tabel} sebesar 1,984 dan sig < 0,05 maka dapat disimpulkan Bila t_{hitung} > t_{table} maka H_0 ditolak, artinya bahwa fasilitas berpengaruh positif terhadap kepuasan pengguna jasa.

2. Variable Kualitas Pelayanan (X2)

Nilai t_{hitung} variable kualitas pelayanan (X2) sebesar $32,250 > t_{tabel}$ sebesar 1,984 dan sig < 0,05 maka dapat disimpulkan Bila $t_{hitung} > t_{able}$ maka H_0 ditolak, artinya bahwa kualitas pelayanan berpengaruh positif terhadap kepuasan pengguna jasa.

2. UJI f

Uji f digunakan untuk mengetahui apakah variabel bebas yaitu fasilitas dan kualitas pelayanan secara Bersama-sama berpengaruh positif terhadap kepuasan pengguna jasa di Pelabuhan Tanjung Balai Karimun.

Hasil pengujian uji f adalah sebagai berikut:

Tabel Uji f

1 4001 0 11 1						
ANOVA ^a						
		Sum of				
Model		Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	723.112	2	361.556	559.812	.000b
	Residual	62.648	97	.646		
	Total	785.760	99			
a. Dependent Variable: KEPUASAN PENGGUNA JASA (Y)						
b. Predictors: (Constant), KUALITAS PELAYANAN (X2), FASILITAS (X1)						

Terdapat tahapan yang dilakukan dalam uji t, yaitu sebagai berikut :

a. Menentukan tingkat signifikan (α) dan f_{abel}

Tingkat signifikan (α) dalam penelitian ini adalah 5% atau 0,05. Table distribusi t dicari pada $\alpha = 5\%$

Derajat kebebasan (df) = n - k - 1.

Berdasarkan table F pada $\alpha = 5\%$ diketahui bahwa nilai F_{tabel} dengan df = 100-2-1 = 97 ialah sebesar 3,09

b. Kriteria pengujian:

 H_0 diterima dan H_a ditolak, jika $f_{hitung} \leq f_{tabel}$, artinya fasilitas dan kualitas pelayanan secara Bersama-sama tidak berpengaruh terhadap kepuasan pengguna jasa di Pelabuhan Tanjung Balai Karimun

 H_0 ditolak dan H_a diterima, jika $f_{hitung} > f_{tabel}$, artinya fasilitas dan kualitas pelayanan secara Bersama berpengaruh terhadap kepuasan pengguna jasa di Pelabuhan Tanjung Balai Karimun.

c. Kesimpulan

Dari (table 4.1) Nilai f_{hitung} sebesar 559,812 > f_{tabel} sebesar 3,09 maka H0 ditolak dan Ha diterima.

Hal tersebut dapat disimpulkan bahwa fasilitas dan kualitas pelayanan secara bersama-sama berpengaruh terhadap kepuasan pengguna jasa di Pelabuhan Tanjung Balai Karimun.

3. UJI KOEFISIEN DETERMINASI (R²)

Koefisien determinasi (R²) digunakan untuk mengukur seberapa jauh kemampuan model dalam menerangkan variasi variabel terkait. Selain itu koefisien determinasi digunakan untuk megetahui seberapa besar variabel independent yaitu fasilitas (X1) dan kualitas pelayanan (X2) secara Bersama-sama berpengaruh terhadap variabel dependen yaitu kepuasan pengguna jasa.

Nilai koefisien determinasi dapat dilihat dari table berikut:

Model Summary ^b					
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin- Watson
1	.959a	.920	.919	.804	1.606
a. Predictors: (Constant), KUALITAS PELAYANAN (X2), FASILITAS (X1) b. Dependent Variable: KEPUASAN PENGGUNA JASA (Y)					

Tabel Koefisien determinasi (R2)

Dapat diketahui bahwa nilai *Adjusted R Square* (R²) ialah 0,919 = 91,9%. Hal tersebut menunjukan bahwa variabel bebas yaitu fasilitas dan kualitas pelayanan berpengaruh terhadap variabel terikat yaitu kepuasan pengguna jasa sebesar 91,9%, sedangkan sisanya 8,1% dipengaruhi oleh faktor-faktor lain yang tidak diteliti.

Pengaruh Fasilitas Terminal Penumpang Terhadap Kepuasan Pengguna Jasa/Penumpang di Pelabuhan Domestik Tanjung Balai Karimun

Berdasarkan dari hasil penelitian menunjukan bahwa fasilitas berpengaruh terhadap kepuasan pengguna jasa/penumpang, artinya semakin baik fasilitas yang tinggi kepuasan diberikan maka semakin yang dirasakan pengguna jasa/penumpang. Fasilitas dapat dilihat dari segi perencanaan bangunan, ruangan, perlengkapan, tata cahaya dan warna. Fasilitas juga merupakan suatu bentuk kebendaan yang berfungsi untuk menambah nilai suatu layanan jasa, antara lain kebersihan, kerapian, kondisi dan fungsi pelabuhan. Teriminal Pelabuhan Domestik Tanjung balai Karimun dari segi observasi dapat dilihat sangat baik dan terancang, karena memiliki fasilitas yang layak dan nyaman.

Pelabuhan Tanjung Balai karimun ini berbatasan langsung dengan Singapura, Malaysia dan selat melaka yang merupakan jalur pelayaran yang sangat sibuk, apalagi Kepulauan Riau adalah Provinsi ke2 yang memiliki pulau terbanyak, dimana masyarakat menggunakan Trasportasi Laut untuk untuk menuju ke pulaupulau tertinggal, maka dari itu pelindo sebagai penyedia jasa pelabuhan sangat berperan dalam menyediakan fasilitas terminal yang nyaman untuk penumpang.

Pengaruh Kualitas Pelayanan Terhadap Kepuasan Pengguna Jasa /Penumpang di Pelabuhan Domestik Tanjung Balai Karimun

Hasil dari penelitian menunjukan bahwa kualitas pelayanan berpengaruh terhadap kepuasan pengguna jasa/penumpang, semakin tinggi kepuasan yang dirasakan pengguna jasa/penumpang semakin baik kualitas pelayanan yang diberikan petugas. Kualitas pelayanan diukur dari segi bagaimana petugas memberikan pelayanan terhadap penumpang, seperti pelayanan *boarding pass*, pengecekan tiket, pemberitahuan informasi keberangkatan dan kedatangan kapal.

Ada 2 (dua) fakto yang menentukan kualitas pelayanan di terminal penumpang pelabuhan. Faktor yang pertama adalah faktor kenyamanan, keamanan dan kemudahan dari lokasi pemberhentian menuju terminal penumpang. Factor yang kedua adalah faktor kenyamanan dan keamanan dari terminal penumpang menuju pintu masuk kapal.

Kepuasan pengguna jasa/penumpang dilihat dari terpenuhinya harapan penumpang dengan pelayanan yang di berikan petugas pelabuhan dari segi bukti fisik, keandalan, daya tanggap, jaminan dan empati. Penumpang akan dapat menilai apakah mereka puas dengan upaya yang dilakukan petugas pelabuhan dalam memberikan pelayanan. Semangkin tinggi nilai yang dirasakan penumpang maka semakin besar kepuasan yang dirasakan penumpang.

Standar Pelayanan Di Pelabuhan Tanjung Balai Karimun Sesuai Standar PM 37 Tahun 2015 Tentang Standar Pelayanan Penumpang Angkutan Laut.

PT. PELINDO Cabang Tanjung Balai Karimun saat ini menggunakan PM 37 tahun 2015 tentang Standar Pelayanan Penumpang Angkutan Laut sebagai acuan dalam standar pelayanan di Terminal Pelabuhan.

Standar Pelayanan adalah tolak ukur yang dipergunakan sebagai pedoman penyelenggara pelayanan dan acuan penilaian kualitas pelayanan dengan kewajiban dan janji penyelenggara kepada masyarakat dalam rangka pelayanan yang berkualitas, cepat, mudah, terjangkau dan teratur.

Berikut adalah fasilitas teriminal yang ada di Pelabuhan Tanjung balai Karimun:

Tabel Fasilitas Terminal

No	Fasilitas	Jawaban	
A.	Keselamatan		
	Fasilitas/alat Pemadan Kebakaran	Tersedia APAR	
	Petunjuk jalur & titik kumpul evakuasi	-	
	Informasi Nomor Telpon Darurat	Tersedia namun perlu	
		diperbaki	
	Petugas kesehatan	Tersedia Pegawai Mitra	
	Safety induction dalam bentui media	-	
	Rambu petunjuk arah	Perlu perbaikan	
	Rambu Peringatan / Bahaya	Perlu perbaikan	
B.	Keamanan & ketertiban		
	Cctv	Perlu perbaikan	
	Ruang tunggu penumpang	Tersedia	
	Ruang/area tunggu pengantar/penjemput	Tidak tersedia	
	Ruang tunggu sementara	Tersedia	
	Jalur penumpang dari dan ke kapal	Tersedia	

-		T
	Tangga untuk naik turun dari dan ke kapal yang	Tidak tersedia
	dilengkapi dengan atam	
	Pos dan petugas bereragam dan mudah terlihat	
	Media informasi yang mudah terlihat dan jelas terbaca	Perlu perbaikan
	Hand held mental detector	•
	Walk through metal detector (WTMD)	-
	X-ray	
	Lampu penerangan	Tersedia
	Sterilisasi area dermaga	Tidak tersedia
	Identifikasi penumpang dan pihak yang bekepentingan	Tersedia
	ISPS Code (khusus pelayanan International)	Intensitas cahaya cukup
	Media pengaduan (missal: call center terpusat	Steril
	dan/kotak saran	-
	Will house survive	
		Tersertifikasi
		Terserumasi
		Tersedia
C.	Kehandalan & keteraturan	
	Mesin pencetak tiket	Tersedia
	Waktu pencetakan tiket maksimum 5 menit per nama	Cetak tiket -5 menit/nama
	penumpang	Dalam bentuk papan
	Informasi jadwal keberangkatan dan kedatangan kapal	pengumuman
	Counter Check-in	Tersedia
	Auto get / Tap Roll Penumpang / Get System	tersedia
D.	Kenyamanan	terseara
Ъ.	Ruang tunggu untuk 1 (satu) orang minimum 0,6 m2	Ideal
	Area tunggu bersih dan tidak berbau yang berasal dari	Tucui
	dalam area terminal penumpang	Kondisi bak
	Area get/koridor Boarding untuk 1 orang minimum 0,6	Kondisi bak
	m2	
	Area gate/koridor boarding ruang tunggu bersih dan	Ideal
	tidak berbau yang berasal dari dalam area terminal	racar
	penumpang	Kondisi baik
	Jalur penumpang dari dan ke kapal	Kolidisi baik
	Garbarata/gangway untuk naik turun dari dan ke kapal	
	(khusus untuk pelabuhan utama & pengumpul	Tersedia
	Tersedianya toilet untuk penumpang dan jumlah toilet	1 CI SCUIA
	wanita 2 kali toilet pria	_
	Area toilet bersih dan tidak berbau yang berasal dari	
	dalam toilet	Tersedia
	Tempat musholla dan/atau ibadah	1 CI SCUIA
	•	Kondisi baik
	Area tempat ibadah bersih dan tidak berbau yang	Kondisi baik
	berasal dari dalam tempat ibadah	Tamadia
	Lampu penerangan di area terminal	Tersedia Kondisi bak
	Sirkulasi dan ventilasi udara di terminal penumpang	Kondisi bak
	Peritus Suhu Air Conditioner (AC)	
	Pengaturan kipas angin	Interview Calc. C.1
	Area tempat sampah bersih dan tidak berbau yang	Intensitas Cahaya Cukup
	berasal dari dalam area terminal penumpang	Perlu perbaikan
	Ruang untuk pelayanan kesehatan	
	Area pelayanan kesehatan bersih dan tidak berbau yang	Tersedia
	berasal dari dalam ruang pelayanan kesehatan	Tersedia
	Ruangan khusus area merokok bagi calon penumpang	Kondisi baik
1	yang merokok	

	Fasilitas akses internet (wifi) untuk calon penumpang Fasilitas charging station untuk calon penumpang Alat/fasilitas kebersihan terminal penumpang	Tersedia Kondisi baik Tersedia Tidak tersedia Tersedia Tersedia
E.	Kemudahan Informasi pelayanan dalam bentuk visual diletakan di tempat strategis yang mudah terlihat dan jelas terbaca Informasi pelayanan dalam bentuk audio harus jelas terdengar	- Intensitas suara baik
	Informasi waktu kedatangan dan keberangkatan kapal dalam bentuk visual disampaikan melalui papan pengumuman atau display yang mudah terlihat dan jelas terbaca Informasi waktu kedatangan dan keberangkatan kapal dalam bentuk audio	Perlu perbaikan
	Informasi gangguan perjalanan kapal diumumkan maksimal 10 menit setelah gangguan	Intensitas suara baik
	Informasi angkutan/moda transportasi lanjutan di area terminal penumpang	Diumumkan < 10 menit
	Tersedia tangga embarkasi / debarkasi beratap untuk kemudahan naik/ turun penumpang Luas tempat parker disesuaikan dengan lahan yang	Tidak tersedia
	tersedia Sirkulasi atau alur kendaraan masuk, keluar dan parker lancer	Tidak tersedia
	Troli/pengangkut bagasi dalam pelayanan bagasi Kondisi troli/pengangkut bagasi	Ideal
	Porter berseragam yang memiliki identitas dan mudah terlihat Anjungan Tunai Mandiri (ATM)	Ideal
	Kantin Minimarket/kebutuhan sehari-hari	tersedia
		perlu perbaikan menggunakan seragam tanpa identitas. tersedia tersedia tersedia
F	Kesetaraan	- ·
	Tandu/kursi roda untuk penyandang difable Jalur khsuus penyandng difabel Toilet untuk penyandang difable Area kursi khsuus penumpang prioritas (lansia, ibu	Tersedia Kondisi baik & berfungsi Tersedia Tersedia
	hamil dan menyusui, difable)	1 CI SCUIA

Ruang khsusu ibu menyusui dan bayi	Tersedia

Dari tabel diatas ada beberapa fasilitas yang tidak sesuai dengan PM. 37 tahun 2015, dan ada beberapa fasilitas yang perlu diperbaiki. Dari hasil penyebaran kuesioner yang dilakukan peneliti di Pelabuhan Tanjung Balai Karimun pada variabel fasilitas poin 1 tentang luas parkir yang memadai, banyak Responden memilih tidak setuju dan tidak setuju karena dari hasil observasi lahan parkir yang ada di Pelabuhan Tanjung Balai karimun bisa dikatakan tidak memadai/sempit dan mengakibatkan aktivitas tidak lancar, rusaknya alat-alat yang ada di kamar mandi, seperti wastafel dan kloset, air yang tidak jalan. Selain itu AC yang ada diterminal juga sering rusak, banyak respoden yang memberikan nilai kurang setuju karena sirkulasi udara tidak nyaman. Pada penelitian sebelumnya tentang kualitas pelayanan jasa pada terminal penumpang di pelabuhan penyeberangan kabupaten bone yang ditulis oleh Amritha Vembrianti (2018) menyatakan bahwa pelayanan di terminal penumpang Pelabuhan Bajo'e masih kurang baik dilihat dari sudut pandang penumpang kapal melalui tarif atau biaya pelayanan jasa. Penelitain ini lebih menekankan pada fasilitas dan kualitas pelayanan yang diberikan penumpang untuk mengukur tingkat kepuasaan dimana dari hasil penelitain diperoleh masih banyak terdapat beberapa fasilitas yang diberikan belum maksimal serta kualitas pelayanan yang harus lebih ditingkatkan karena sangat erat hubungan antara fasilitas dan kualitas pelayanan dalam pelabuhan dalam memberikan pengaruh kepuasaan terhadap pelanggan/penumpang.

SIMPULAN

Dari hasil penelitian, disimpulkan bahwa fasilitas dan kualitas pelayanan sangat berpengaruh terhadap kepuasan pengguna jasa, artinya semangkin baik fasilitas yang diberikan, maka semangkin tinggi kepuasan yang dirasakan konsumen, dan sebaliknya semangkin buruk kualitas fasilitas, maka semakin rendah kepuasan yang dirasakan konsumen. Fasilitas yang tersedia selama berada di terminal pelabuhan dapat mendukung kenyaman konsumen. Begitupun dengan kualitas pelayanan, semakin baik kualitas pelayanan yang diberiikan, maka semakin tinggi kepuasn yang dirasakan konsumen.

Pencapaian kepuasan pengunjung tidak terlepas dari bagaimana fasilitas dan kualitas pelayanan yang disediakan oleh perusahaan. Dimana fasilitas yang disediakan untuk menambah nilai dari seebuah layanan jasa, sedangkan kualitas pelayanan meliputi upaya dan Tindakan penyedia layanan jasa sebagai bentuk pemenuhan kebutuhan pengunjung. Jika melihat hasil penelitian yang menunjukan bahwa fasilitas dan kualitas pelayanan secara bersamaan berpengaruh terhadap kepuasan pengguna jasa, maka perusahaan harus mampu memberikan keseimbangan kualitas antara fasilias dan pelayanan sesuai dengan PM 37 tahun 2015. Apabila hanya mengoptimalkan fasilitas saja tanpa memperhatikan pelayanan maka konsumen akan merasa kebutuhannya belum terpenuhi. Sebaliknya apabila hanya mengoptimalkan kualitas pelayanan saja tanpa memperhatikan fasilitas maka pengunjung akan merasa kebutuhannya belum

terpenuhi. Oleh karena itu keseimbangan antara fasilitas dan kualitas pelayanan yang difungsikan secara bersama sama akan memberikan dampak terpenuhinya kebutuhan penumpang dan mereka akan merasa nyaman dan puas terhadap kinerja perusaahaan.

DAFTAR PUSTAKA

- Amirtha, Vembrianti (2018). "Kualitas Pelayanan Jasa Pada Terminal Penumpang Di Pelabuhan Penyeberangan Kabupaten Bone". Skripsi. Prodi Administrasi Negara, Universitas Hasanuddin
- Andari, Clara Lintang Sistiyo (2017). "Pengaruh Kualitas Pelayanan Dan Fasilitas Terhadap Kepuasn Pengujung The Sila's Agrotourism". Skripsi, (Prodi Ekonomi)
- Endang Dan Sugiyanto (2019). "Pengaruh Fasilitas Dan Kualitas Pelaynaan Terhadap Kepuasan Pengguna Gudang Komoditi System Resi Gudang Kabupaten Bojonegoro". Jurnal Volume 4 No 3 Oktober 2019 p-ISSN:2502-3780, e-ISSN:2621-881X
- https://pelindo.co.id/port/pelabuhan-tanjung-balai-karimun
- Nelsi Dalame (2020). "Pengarh Fasilitas Dan Kualitas Layanan Terhadap Kepuasan Konsumen Pada Pelabuhann Batu Ampar Batam". Skripsi. (Prodi Manajemen Universitas Putera Batam)
- PM No 37 Tahun 2015 Tentang Standar Pelayanan Penumpang Angkutan Laut Putri, Ratna Melinda (2021). "Pelayanan Terhadap Kepuasan Penumpang Pengguna Trans Batam Di Koridor Sekupang Jodoh". Skripsi Thesis.