



**PENGARUH KUALITAS PELAYANAN DAN TARIF HARGA TOL  
TERHADAP KEPUASAN PENGGUNA JALAN TOL**

**(Studi Kasus Pada Jalan Tol Kelapa Gading – Pulo Gebang)**

**LAPORAN TUGAS AKHIR**

KHAIRUNNISA PERTIWI RAHAVIANA  
**UNIVERSITAS**  
41119120008  
**MERCU BUANA**

**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK SIPIL**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS MERCU BUANA**

**JAKARTA**

**2024**



**PENGARUH KUALITAS PELAYANAN DAN TARIF HARGA TOL  
TERHADAP KEPUASAN PENGGUNA JALAN TOL**

**(Studi Kasus Pada Jalan Tol Kelapa Gading – Pulo Gebang)**

**LAPORAN TUGAS AKHIR**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Strata Satu (S1)

**Nama : Khairunnisa Pertiwi Rahaviana**

**NIM : 41119120008**

**Pembimbing : Dr. Ir. Nunung Widyaningsih, Pg.Dipl.Eng.IPM**

**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK SIPIL**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS MERCU BUANA**

**JAKARTA**

**2024**

## HALAMAN PERNYATAAN KARYA SENDIRI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Khairunnisa Pertiwi Rahaviana

NIM : 41119120008

Program Studi : Teknik Sipil

Judul Tugas Akhir : Pengaruh Kualitas Pelayanan dan Kebijakan Tarif Harga Tol Terhadap Kepuasan Pengguna Jalan Tol  
(Studi Kasus Pada Jalan Tol Kelapa Gading – Pulo Gebang)

Menyatakan bahwa Laporan Tugas Akhir ini adalah hasil karya saya sendiri dan bukan plagiat, serta semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar. Apabila ternyata ditemukan di dalam Laporan Tugas Akhir saya terdapat unsur plagiat, maka saya siap mendapatkan sanksi akademis yang berlaku di Universitas Mercu Buana.

Jakarta, 2 Maret 2024



Khairunnisa Pertiwi Rahaviana

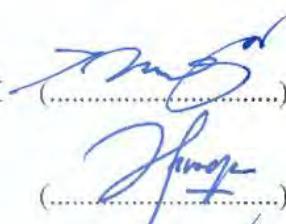
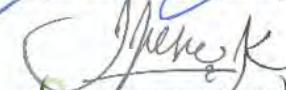
## LEMBAR PENGESAHAN

Laporan Tugas Akhir ini diajukan oleh:

Nama : Khairunnisa Pertwi Rahaviana  
NIM : 41119120008  
Program Studi : Teknik Sipil  
Judul Tugas Akhir : Pengaruh Kualitas Pelayanan dan Tarif Harga Tol Terhadap Kepuasan Pengguna Jalan Tol  
(Studi Kasus Pada Jalan Tol Kelapa Gading – Pulo Gebang)

Telah berhasil dipertahankan pada sidang di hadapan Dewan Pengaji dan diterima sebagai bagian pesyarat yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana (Strata-1) pada Program Studi Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Mercubuana.

Disahkan oleh:

Pembimbing : Dr. Ir. Nunung Widyaningsih, Pg.Dipl.Eng.IPM .....   
NIDN : 0304015902  
Ketua Pengaji : Aditia Kesuma Negara Dalimunte, S.T., M.T. .....   
NIDN : 0320088503  
Pengaji 1 : Dr. Ir. Nunung Widyaningsih, Pg.Dipl.Eng.IPM .....   
NIDN : 0304015902  
Pengaji 2 : Reni Karno Kinasih, S.T., M.T. .....   
NIDN : 0317088407

**MERCU BUANA**

Jakarta, 2 Maret 2024

Mengetahui,

Dekan



Dr. Zulfa Fitri Ikatrinasari, M.T.

Ketua Program Studi



Sylvia Indriany, S.T., M.T

## KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kehadirat Allah SWT karena atas berkat dan rahmat-Nya akhirnya penulis mampu menyelesaikan tugas akhir yang berjudul **“Pengaruh Kualitas Pelayanan dan Tarif Harga Tol Terhadap Kepuasan Pengguna Jalan Tol (Studi Kasus Pada Jalan Tol Kelapa Gading – Pulo Gebang)”** tepat pada waktunya.

Laporan akhir ini dibuat untuk memenuhi sebagian dari syarat menyelesaikan Kualitas Pelayanan sarjana strata satu (S-1) pada jurusan teknik sipil Universitas Mercu Buana Jakarta. Seluruh proses dalam penyusunan tugas akhir ini tidak akan tercapai jika tanpa ada bimbingan, motivasi, dan doa dari berbagai pihak. Oleh karena itu dalam kesempatan ini kami ingin mengucapkan banyak terima kasih kepada pihak-pihak yang telah berpartisipasi membantu kami terutama kepada :

1. Kedua orang tua saya yang telah memberikan perhatian dengan semangat dan tulus pada penulis selama penyusunan tugas akhir.
2. Ibu Sylvia Indriany, S.T., M.T., selaku Ketua Program Studi Teknik Sipil Universitas Mercubuana.
3. Ibu Novika Candra Fertilia, S.T., M.T, IPM, selaku Sekretaris Program Studi Teknik Sipil.
4. Ibu Dr. Ir. Nunung Widyaningsih, Pg.Dipl.Eng.IPM selaku Dosen Pembimbing saya dengan kesabarannya membimbing dan mengarahkan saya dalam penyusunan tugas akhir ini dengan baik.
5. Bapak Aditia Kesuma Negara Dalimunte, S.T., M.T. dan Ibu Reni Karno Kinashih., S.T., M.T., selaku Dosen Pengaji saya yang telah memberikan masukan serta mengarahkan saya dalam penyusunan tugas akhir.

6. Seluruh dosen yang mengajar kami terutama program studi teknik sipil Universitas Mercubuana yang telah membagikan banyak ilmu kepada kami sehingga bermanfaat dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
7. Kepada teman-teman mahasiswa bimbingan Ibu Dr. Ir. Nunung Widyaningsih, Pg.Dipl.Eng.IPM yang saling mendukung dan memberi motivasi dalam menyelesaikan penyusunan tugas akhir ini.
8. Semua pihak yang namanya tidak dapat disebutkan satu per satu.

Akhir kata, penulis menyadari bahwa masih terdapat kekurangan dalam penyusunan tugas akhir. Oleh karena itu, kritik dan saran dari pembaca akan sangat bermanfaat bagi penulis. Semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membacanya.

Jakarta, 2 Maret 2024



Khairunnisa Pertiwi Rahaviana

UNIVERSITAS  
**MERCU BUANA**

## HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademik Universitas Mercu Buana, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Khairunnisa Pertiwi Rahaviana  
NIM : 41119120008  
Program Studi : Teknik Sipil  
Judul Laporan Tugas Akhir : PENGARUH KUALITAS PELAYANAN DAN TARIF HARGA TOL TERHADAP KEPUASAN PENGGUNA JALAN TOL (STUDI KASUS PADA JALAN TOL KELAPA GADING – PULO GEBANG)

Dengan pengembangan ilmu pengetahuan, dengan ini memberikan izin dan menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Mercu Buana *Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right)* atas karya ilmiah saya yang berjudul di atas beserta perangkat yang ada (jika diperlukan).

Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini Universitas Mercu Buana berhak menyimpan, mengalih media/format-kan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan Tugas Akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya,

Jakarta, 16 Mei 2024  
Yang menyatakan,

UNIVERSITAS  
**MERCU BUANA**



Khairunnisa Pertiwi Rahaviana

## ABSTRAK

Pembangunan jalan tol merupakan salah satu aspek pendukung utama dalam proses percepatan pembangunan nasional Indonesia. Namun seiring pertumbuhan penduduk dan perkembangan wilayah, prasarana jalan kian dipenuhi berbagai moda transportasi yang pada akhirnya menyebabkan penumpukan dan kemacetan. Pembangunan jalan tol di Jakarta merupakan salah satu alternatif untuk mengurangi kemacetan di kota tersebut. Pembangunan Tol Kelapa Gading - Pulo Gebang ini diharapkan mampu menambah kapasitas jalan sehingga memperlancar transportasi kedua wilayah. Namun, tarif tol yang variatif menimbulkan persepsi yang berbeda-beda pada penggunanya. Penetapan tarif tol umumnya berorientasi pada analisis finansial yang mengakibatkan tidak sepadan dengan kemampuan (*Ability To Pay*) dan keinginan (*Willingness To Pay*) serta penetapan tarif ideal masyarakat sebagai pengguna jasa jalan tol.

Penelitian ini menggunakan metode deskriptif dengan pendekatan kuantitatif. Pengumpulan data menggunakan kuesioner dan dokumentasi. Populasi penelitian seluruh masyarakat kota Jakarta tahun 2022 sebesar 10.679.951 jiwa, jumlah sampel dihitung menggunakan metode Slovin menghasilkan 100 responden yang dipilih melalui kriteria tertentu. Analisis data menggunakan uji validitas, uji reliabilitas dan analisis deskriptif.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa tingkat kepuasan pengendara terhadap kualitas pelayanan Jalan Tol Kelapa Gading – Pulo Gebang berada pada kategori “Puas” yang dibuktikan dengan nilai *Customer Satisfaction Index* (CSI) sebesar 78,62% yang berada pada rentang 61% sampai dengan 80% sehingga berada pada kategori “Puas”. Kemudian, kualitas pelayanan dan kebijakan tarif berpengaruh positif terhadap kepuasan pengguna jalan Tol Kelapa Gading – Pulo Gebang yang ditunjukkan dengan nilai F hitung  $> F_{tabel}$  ( $48,060 > 3,09$ ) dan signifikannya  $< 0,05 (0,00 < 0,05)$  artinya signifikan/berpengaruh. ATP responden terhadap tarif jalan Tol Kelapa Gading – Pulo Gebang yang tertinggi adalah sebesar Rp. 166.766,24 yaitu pada responden dengan kategori pekerjaan sebagai Ibu/Bapak Rumah Tangga dan ATP terendah adalah sebesar Rp. 125.620,99 yaitu pada responden dengan kategori pekerjaan sebagai Pelajar atau Mahasiswa. Adapun nilai ATP rata-rata seluruh responden adalah sebesar Rp. 147.582,02. Sedangkan nilai WTP responden terhadap tarif jalan Tol Kelapa Gading – Pulo Gebang responden yang tertinggi adalah sebesar Rp. 21.750 yaitu pada responden dengan kategori pekerjaan sebagai Pelajar atau Mahasiswa dan WTP terendah adalah sebesar Rp. 20.523 yaitu pada responden dengan kategori pekerjaan sebagai Pegawai Negeri Sipil (PNS) atau TNI/Polri. Adapun nilai WTP rata-rata seluruh responden adalah sebesar Rp. 20.970.

**Kata Kunci :** Kebijakan Tarif, Kualitas Pelayanan, ATP, WTP, *Customer Satisfaction Index*

## **ABSTRACT**

*Toll road construction is one of the main supporting aspects in the process of accelerating Indonesia's national development. However, along with population growth and regional development, road infrastructure is increasingly filled with various modes of transportation which ultimately causes congestion and congestion. Construction of toll roads in Jakarta is an alternative to reduce traffic jams in the city. The construction of the Kelapa Gading - Pulo Gebang toll road is expected to increase road capacity thereby facilitating transportation between the two regions. However, varying toll rates give rise to different perceptions among users. Determination of toll rates is generally oriented towards financial analysis which results in a disproportionate ability (Ability To Pay) and desire (Willingness To Pay) as well as determining the ideal tariff for the public as users of toll road services.*

*This research uses a descriptive method with a quantitative approach. Data collection uses questionnaires and documentation. The research population of all residents of the city of Jakarta in 2022 is 10,748,230 people. The sample size was calculated using the Slovin method resulting in 100 respondents selected using certain criteria. Data analysis uses validity tests, reliability tests and descriptive analysis.*

*The results of the research show that the level of driver satisfaction with the service quality of the Kelapa Gading - Pulo Gebang Toll Road is in the "Satisfied" category as evidenced by the Customer Satisfaction Index (CSI) value of 78.62% which is in the range of 61% to 80% so it is in the "Satisfied" category. Then, service quality and tariff policies have a positive effect on user satisfaction on the Kelapa Gading – Pulo Gebang toll road as indicated by the calculated F value > F table ( $48.060 > 3.09$ ) and the significance is  $<0.05(0.00 < 0.05)$  it means significant/influential. Respondents' Ability To Pay (ATP) rate for the Kelapa Gading – Pulo Gebang toll road was Rp. 166,766.24, namely for respondents with the job category as Housewife/Father and the lowest ATP was IDR. 125,620.99, namely for respondents with the job category as Student or College Student. The average Ability To Pay (ATP) value for all respondents is IDR. 147,582.02. Meanwhile, the highest Willingnes To Pay (WTP) value of respondents regarding the Kelapa Gading – Pulo Gebang toll road tariff was IDR. 21,750, namely for respondents with the job category as Student or College Student and the lowest WTP is IDR. 20,523, namely respondents with job categories as Civil Servants (PNS) or TNI/Polri. The average Willingnes To Pay (WTP) value for all respondents is IDR. 20,970.*

**Keywords:** Tariff Policy, Service Quality, ATP, WTP, Customer Satisfaction Index

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN KARYA SENDIRI .....</b>	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS .....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>vii</b>
<b>ABSTRACT.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xvi</b>
<b>DAFTAR PERSAMAAN .....</b>	<b>xvii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	<b>xviii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>I-1</b>
1.1 Latar Belakang Masalah.....	I-1
1.2 Identifikasi Masalah .....	I-3
1.3 Rumusan Masalah .....	I-3
1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian .....	I-4
1.5 Manfaat Penelitian.....	I-4
1.4.1 Manfaat Teoretis .....	I-4
1.4.2 Manfaat Praktis .....	I-4
1.6 Pembatasan dan Ruang Lingkup Masalah .....	I-4
1.7 Sistematika Penulisan.....	I-5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>II-1</b>
2.1 Pengertian Transportasi.....	II-1
2.2 Moda Transportasi.....	II-1
2.3 Ekonomi Transportasi .....	II-2
2.4 Pengertian Jalan.....	II-2
2.4.1 Pelayanan Transaksi Tol .....	II-3
2.4.2 Pelayanan Lalu Lintas.....	II-3
2.4.3 Layanan Terhadap Pemeliharaan .....	II-3

2.4.4 Waktu Pelayanan .....	II-3
2.5 Standar Pelayanan Minimal (SPM).....	II-4
2.6 Konsep Konstruk/Variabel.....	II-9
2.6.1 Definisi Kepuasan Konsumen .....	II-9
2.6.2 <i>Customer Satisfaction Index (CSI)</i> .....	II-10
2.6.3 Kualitas Pelayanan.....	II-11
2.7 Penetapan Tarif Jalan Tol.....	II-14
2.7.1 <i>Ability To Pay</i> .....	II-15
2.7.2 <i>Willingness To Pay</i> .....	II-17
2.7.3 Hubungan Ability To Pay (ATP) dan Willingess To Pay (WTP) ....	II-18
2.8 Kuesioner .....	II-19
2.9 Sampel.....	II-20
2.10Uji Statistik Metode SPSS.....	II-22
2.11Kerangka berpikir.....	II-23
2.12Penelitian Terdahulu .....	II-24
2.13 <i>Research Gap</i> .....	II-29
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>III-1</b>
3.1 Diagram Alur Penelitian.....	III-1
3.2 Studi Literatur .....	III-2
3.3 Pengumpulan Data .....	III-2
3.3.1 Data Primer.....	III-2
3.3.2 Data Sekunder.....	III-2
3.4 Variabel Penelitian .....	III-3
3.4.1 Variabel Independen (Variabel Bebas).....	III-3
3.4.2 Variabel Dependen (Variabel Terikat) .....	III-3
3.5 Populasi dan Sampel .....	III-4
3.5.1 Populasi.....	III-4
3.5.2 Sampel .....	III-4
3.6 Metode Pengumpulan Data .....	III-5
3.7 Metode Analisis Data .....	III-10
3.8 Pengujian Instrumen Penelitian.....	III-10
3.8.1 Uji Validitas.....	III-10
3.8.2 Uji Reliabilitas .....	III-11

<b>BAB IV HASIL DAN ANALISIS.....</b>	<b>IV-1</b>
4.1 Uji Validitas dan Reliabilitas .....	IV-2
4.2 Analisis Karakteristik Responden .....	IV-4
4.2.1 Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin, Pekerjaan, Umur dan Jumlah Anggota Keluarga.....	IV-5
4.2.2 Karakteristik Responden Berdasarkan Tingkat Pendapatan Bersih, Moda Transportasi yang Digunakan, Alasan menggunakan Tol Kelapa Gading- Pulo Gebang dan Tujuan Perjalanan.....	IV-8
4.2.3 Karakteristik Responden Berdasarkan Frekuensi Perjalanan, Jarak Tempuh Harian dan Biaya Tol yang Diharapkan .....	IV-11
4.3 Analisis Tingkat Kepuasan Pengguna Terhadap Kualitas Layanan.....	IV-13
4.4 Analisis <i>Ability To Pay</i> (ATP) .....	IV-17
4.4.1 Kategori Ibu/Bapak Rumah Tangga .....	IV-17
4.4.2 Kategori Karyawan Swasta/Pengusaha .....	IV-20
4.4.3 Kategori Pegawai Negeri Sipil/ TNI/Polri.....	IV-23
4.4.4 Kategori Pelajar/Mahasiswa .....	IV-25
4.4.5 Analisis ATP Responden Secara Keseluruhan .....	IV-28
4.5 Analisis <i>Willingnes To Pay</i> (WTP) .....	IV-30
4.5.1 Responden Kategori Ibu/Bapak Rumah Tangga .....	IV-31
4.5.2 Responden Kategori Karyawan Swasta/Pengusaha.....	IV-32
4.5.3 Responden Kategori PNS atau TNI/Polri .....	IV-33
4.5.4 Responden Kategori Pelajar/Mahasiswa .....	IV-34
4.5.5 <i>Willingnes To Pay</i> (WTP) Keseluruhan Responden.....	IV-35
4.6 Hubungan <i>Ability To Pay</i> (ATP) dan <i>Willingnes To Pay</i> (WTP).....	IV-36
4.7 Uji Asumsi Klasik .....	IV-37
4.7.1 Uji Normalitas.....	IV-37
4.7.2 Uji Multikolinearitas.....	IV-38
4.7.3 Uji Heteroskedastisitas .....	IV-39
4.7.4 Analisis Regresi Linear Berganda .....	IV-39
4.7.5 Uji t (Parsial).....	IV-41
4.7.6 Uji F (Simultan) .....	IV-42
4.7.7 Uji Koefisien Determinansi ( $R^2$ ).....	IV-44

<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>V-1</b>
5.1 Kesimpulan.....	V-1
5.2 Saran.....	V-2
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>PUSTAKA-1</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>LAMPIRAN-1</b>



## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 2.1</b>	Standar Pelayanan dan Karakteristik Operasi .....	II-5
<b>Tabel 2.2</b>	Kriteria Nilai Indeks Kepuasan Pelanggan.....	II-11
<b>Tabel 2.3</b>	Tabel Penelitian Terdahulu.....	II-24
<b>Tabel 2.4</b>	Tabel <i>Research Gap</i> .....	II-29
<b>Tabel 3.1</b>	Konsep Kuesioner .....	III-6
<b>Tabel 3.2</b>	Konsep Kuesioner Pernyataan Kualitas Pelayanan .....	III-7
<b>Tabel 3.3</b>	Konsep Kuesioner Pernyataan Tarif.....	III-8
<b>Tabel 3.4</b>	Konsep Kuesioner Pernyataan Kepuasan Pengguna Jalan Tol .....	III-9
<b>Tabel 3.5</b>	Skala Pengukuran Kuesioner.....	III-9
<b>Tabel 3.6</b>	Skor Interval kelas dan Tanggapan Responden.....	III-9
<b>Tabel 4.1</b>	Definisi Operasional Variabel .....	IV-1
<b>Tabel 4.2</b>	Uji Validitas Konstruk.....	IV-3
<b>Tabel 4.3</b>	Uji Reliabilitas.....	IV-4
<b>Tabel 4.4</b>	Hasil Uji Reliabilitas .....	IV-4
<b>Tabel 4.5</b>	Hasil Perhitungan Rata-rata Kepuasan Pengguna Jalan Tol .....	IV-13
<b>Tabel 4.6</b>	Kesenjangan Gap antara Kepentingan dan Kepuasan Pengguna Jalan Tol .....	IV-15
<b>Tabel 4.7</b>	Nilai Weight Factor (WF) dan Weight Score (WS).....	IV-15
<b>Tabel 4.8</b>	Tabulasi Jumlah Responden Kategori Ibu/Bapak Rumah Tangga Berdasarkan Tingkat Pendapatan Per Bulan .....	IV-17
<b>Tabel 4.9</b>	Tabulasi Jumlah Responden pada Kategori Ibu/Bapak Rumah Tangga Berdasarkan Tingkat Alokasi Dana untuk Transportasi Per Bulan.....	IV-18
<b>Tabel 4.10</b>	Tabulasi Jumlah Responden Kategori Ibu/Bapak Rumah Tangga Berdasarkan Frekuensi Perjalanan Melewati Jalan Tol Kepala Gading-Pulo Gebang (per bulan) .....	IV-19
<b>Tabel 4.11</b>	Tabulasi Jumlah Responden Kategori Karyawan Swasta/Pengusaha Berdasarkan Tingkat Pendapatan Per Bulan .....	IV-20
<b>Tabel 4.12</b>	Tabulasi Jumlah Responden pada Kategori Karyawan Swasta/Pengusaha Berdasarkan Tingkat Alokasi Dana untuk Transportasi Per Bulan.....	IV-21

<b>Tabel 4.13</b>	Tabulasi Jumlah Responden Kategori Karyawan Swasta/Pengusaha Berdasarkan Frekuensi Perjalanan Melewati Jalan Tol Kepala Gading - Pulo Gebang (per bulan) .....	IV-22
<b>Tabel 4.14</b>	Tabulasi Jumlah Responden Kategori PNS atau TNI/Polisi Berdasarkan Tingkat Pendapatan Per Bulan .....	IV-23
<b>Tabel 4.15</b>	Tabulasi Jumlah Responden pada Kategori PNS atau TNI/Polri Berdasarkan Tingkat Alokasi Dana untuk Transportasi Per Bulan.....	IV-24
<b>Tabel 4.16</b>	Tabulasi Jumlah Responden Kategori PNS atau TNI/Polri Berdasarkan Frekuensi Perjalanan Melewati Jalan Tol Kepala Gading-Pulo Gebang (per bulan) .....	IV-24
<b>Tabel 4.17</b>	Tabulasi Jumlah Responden Kategori Pelajar/Mahasiswa Berdasarkan Tingkat Pendapatan Per Bulan .....	IV-26
<b>Tabel 4.18</b>	Tabulasi Jumlah Responden pada Kategori Pelajar/Mahasiswa Berdasarkan Tingkat Alokasi Dana untuk Transportasi Per Bulan.....	IV-26
<b>Tabel 4.19</b>	Tabulasi Jumlah Responden Kategori Pelajar/Mahasiswa Berdasarkan Frekuensi Perjalanan Melewati Jalan Tol Kepala Gading-Pulo Gebang (per bulan) .....	IV-27
<b>Tabel 4.20</b>	Tabulasi Jumlah Responden Berdasarkan Tingkat Pendapatan Per Bulan IV .....	IV-28
<b>Tabel 4.21</b>	Tabulasi Jumlah Responden Berdasarkan Tingkat Alokasi Dana untuk Transportasi Per Bulan .....	IV-29
<b>Tabel 4.22</b>	Tabulasi Jumlah Responden Berdasarkan Frekuensi Perjalanan Melewati Jalan Tol Kepala Gading - Pulo Gebang (per bulan).....	IV-30
<b>Tabel 4.23</b>	Tabulasi Jumlah Responden kategori Ibu/Bapak Rumah Tangga Berdasarkan Willingness To Pay (WTP) .....	IV-31
<b>Tabel 4.24</b>	Tabulasi Jumlah Responden kategori Karyawan Swasta/Pengusaha Berdasarkan Willingness To Pay (WTP) .....	IV-32
<b>Tabel 4.25</b>	Tabulasi Jumlah Responden kategori PNS atau TNI/Polri Berdasarkan Willingness To Pay (WTP) .....	IV-33
<b>Tabel 4.26</b>	Tabulasi Jumlah Responden kategori Pelajar/Mahasiswa Berdasarkan Willingness To Pay (WTP) .....	IV-34
<b>Tabel 4.27</b>	Tabulasi Jumlah Responden Berdasarkan <i>Willingness To Pay (WTP)</i> IV-35	
<b>Tabel 4.28</b>	Perbandingan ATP dan WTP .....	IV-36

<b>Tabel 4.29</b>	Uji Normalitas .....	IV-37
<b>Tabel 4.30</b>	Uji Multikolonieritas .....	IV-38
<b>Tabel 4.31</b>	Uji Heteroskedastisitas .....	IV-39
<b>Tabel 4.32</b>	Analisis Regresi Linear Berganda .....	IV-40
<b>Tabel 4.33</b>	Uji t (Parsial) .....	IV-41
<b>Tabel 4.34</b>	Uji F .....	IV-43
<b>Tabel 4.35</b>	Uji Koefisien Determinansi .....	IV-44



## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 2.1</b>	Contoh Hubungan ATP dan WTP.....	II-19
<b>Gambar 2.2</b>	Diagram Kerangka Berpikir .....	II-23
<b>Gambar 3.1</b>	Diagram Alur Penelitian .....	III-1
<b>Gambar 4.1</b>	Diagram Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin .....	IV-5
<b>Gambar 4.2</b>	Diagram Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Pekerjaan .....	IV-5
<b>Gambar 4.3</b>	Diagram Karakteristik Responden Berdasarkan Usia.....	IV-6
<b>Gambar 4.4</b>	Diagram Karakteristik Responden Berdasarkan Jumlah Anggota Keluarga .....	IV-7
<b>Gambar 4.5</b>	Diagram Karakteristik Responden Berdasarkan Tingkat Pendapatan Bersih .....	IV-8
<b>Gambar 4.6</b>	Diagram Karakteristik Responden Berdasarkan Moda Transportasi yang Digunakan .....	IV-8
<b>Gambar 4.7</b>	Diagram Karakteristik Responden Berdasarkan Alasan Menggunakan Jalan Tol Pulo Gebang-Kelapa Gading.....	IV-9
<b>Gambar 4.8</b>	Diagram Karakteristik Responden Berdasarkan Tujuan Perjalanan..	IV-10
<b>Gambar 4.9</b>	Diagram Karakteristik Responden Berdasarkan Frekuensi Perjalanan .....	IV-11
<b>Gambar 4.10</b>	Diagram Karakteristik Responden Berdasarkan Jarak Tempuh Harian .....	IV-11
<b>Gambar 4.11</b>	Diagram Karakteristik Responden Berdasarkan Biaya Tol yang Diharapkan .....	IV-12
<b>Gambar 4.12</b>	Diagram ATP vs WTP Responden Penelitian Berdasarkan Tarif Tol .....	IV-36
<b>Gambar 4.13</b>	Tabel t.....	IV-42
<b>Gambar 4.14</b>	Tabel F .....	IV-43

## DAFTAR PERSAMAAN

<b>Persamaan 2.1</b> <i>Mean Importance Score (MIS)</i> .....	II-10
<b>Persamaan 2.2</b> <i>Weighted Factors (WF)</i> .....	II-10
<b>Persamaan 2.3</b> <i>Weight Score (WS)</i> .....	II-11
<b>Persamaan 2.4</b> <i>Customer Satisfaction Indeks (CSI)</i> .....	II-11
<b>Persamaan 2.5</b> ATP Umum.....	II-16
<b>Persamaan 2.6</b> ATP Responden .....	II-16
<b>Persamaan 2.7</b> ATP Individual .....	II-16
<b>Persamaan 2.8</b> Rata-rata WTP .....	II-18
<b>Persamaan 2.9</b> Slovin.....	II-21
<b>Persamaan 2.10</b> Isac Michel.....	II-21
<b>Persamaan 3.1</b> Korelasi <i>Product Moment</i> .....	III-11
<b>Persamaan 3.2</b> Reliabilitas <i>Instrument</i> .....	III-11



## DAFTAR LAMPIRAN

<b>LAMPIRAN A OLAH DATA .....</b>	<b>LA-1</b>
Lampiran A1. Kuesioner .....	LA-1
Lampiran A2. Frekuensi Perjalanan .....	LA-4
Lampiran A3. Alokasi Dana.....	LA-5
Lampiran A4. Pendapatan Responden .....	LA-6
Lampiran A5. Jenis Pekerjaan.....	LA-7
Lampiran A6. Alasan Penggunaan Jalan Tol .....	LA-7
Lampiran A7. Biaya Tol yang Diharapkan .....	LA-7
Lampiran A8. Jenis Kelamin.....	LA-7
Lampiran A9. Usia .....	LA-7
Lampiran A10. Jumlah Anggota Keluarga.....	LA-8
Lampiran A11. Moda Transportasi .....	LA-8
Lampiran A12. <i>Ability To Pay</i> (ATP) .....	LA-8
Lampiran A13. <i>Willingness To Pay</i> (WTP) .....	LA-9
Lampiran A14. Perhitungan dengan SPSS.....	LA-10
<b>LAMPIRAN B KARTU ASISTENSI .....</b>	<b>LA-18</b>
<b>LAMPIRAN C LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR.....</b>	<b>LA-20</b>
<b>LAMPIRAN D LEMBAR REVISI SEMINAR TUGAS AKHIR.....</b>	<b>LA-21</b>
<b>LAMPIRAN E LEMBAR REVISI SIDANG TUGAS AKHIR.....</b>	<b>LA-24</b>

**UNIVERSITAS  
MERCU BUANA**