

SKRIPSI SARJANA TERAPAN

**ANALISIS PERBANDINGAN FASILITAS *PARK AND RIDE*  
ANTARA UNIT PENGELOLA TERMINAL TERPADU PULO  
GEBANG DAN TERMINAL KAMPUNG RAMBUTAN**



*Mencerdaskan dan  
Memartabatkan Bangsa*

**ADE CHANDRA PRASETYO**

**1511519044**

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN  
MANAJEMEN PELABUHAN DAN LOGISTIK MARITIM  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA  
2023**

## **LEMBAR PENGESAHAN UJIAN SKRIPSI SARJANA TERAPAN (1)**

### **LEMBAR PENGESAHAN UJIAN SKRIPSI SARJANA TERAPAN**

Judul : Analisis Perbandingan Fasilitas *Park And Ride* Antara Unit Pengelola Terminal Terpadu Pulo Gebang Dan Terminal Kampung Rambutan  
Penyusun : Ade Chandra Prasetyo  
NIM : 1511519044

Tanggal Ujian :

Disetujui Oleh :

Kencana Verawati, S.S.T, M.M.Tr  
NIP. 199102252019032011

Mengetahui,  
Koordinator Program Studi Sarjana Terapan Manajemen Pelabuhan dan Logistik  
Maritim

Vivian Karim Ladesi S.T. M.T  
NIP. 198010272005011002

## HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI SARJANA TERAPAN (2)

### HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI SARJANA TERAPAN (2)

Judul : Analisis Perbandingan Fasilitas *Park And Ride* Antara Unit Pengelola Terminal Terpadu Pulo Gebang Dan Terminal Kampung Rambutan

Penyusun : Ade Chandra Prasetyo

NIM : 1511519044

Disetujui oleh:  
Pembimbing

Kencana Verawati, S.S.T., M.M.Tr  
NIP. 199102252019032011

#### Pengesahan Panitia Ujian Skripsi Sarjana Terapan :

Ketua Pengaji

Siti Sahara, S.Pd., M.Pd  
NIP. 198911242019032017

Anggota Pengaji 1,

Vivian Karim Ladesi, S.T., M.T  
NIP. 198010272005011002

Anggota Pengaji 2,

Winoto Hadi, ST., MT  
NIP. 197102112005011003

Mengetahui,  
Koordinator Program Studi Sarjana Terapan Manajemen Pelabuhan dan  
Logistik Maritim

Vivian Karim Ladesi, S.T., M.T  
NIP. 198010272005011002

## **LEMBAR PERNYATAAN**

### **LEMBAR PERNYATAAN**

Dengan ini saya menyatakan bahwa:

1. Skripsi Sarjana Terapan ini merupakan karya asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik sarjana, baik di Universitas Negeri Jakarta maupun di Perguruan Tinggi lain.
2. Skripsi Sarjana Terapan ini belum dipublikasikan, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
3. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Negeri Jakarta.

Jakarta, 1 Agustus 2023

Yang Membuat



Ade Chandra Prasetyo

NIM. 1511519044



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA  
UPT PERPUSTAKAAN

Jalan Rawamangun Muka Jakarta 13220  
Telepon/Faksimili: 021-4894221  
Laman: [lib.unj.ac.id](http://lib.unj.ac.id)

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI  
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademika Universitas Negeri Jakarta, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Ade Chandra Prasetyo  
NIM : 1511519044  
Fakultas/Prodi : Teknik/Manajemen Pelabuhan dan Logistik Maritim  
Alamat email : [chandraade721@gmail.com](mailto:chandraade721@gmail.com)

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, Hak Bebas Royalti Non-Ekslusif atas karya ilmiah:

Skripsi       Tesis       Disertasi       Lain-lain (.....)

yang berjudul :

Analisis Perbandingan Fasilitas *Park And Ride* Antara Unit Pengelola Terminal Terpadu Pulo Gebang Dan Terminal Kampung Rambutan

Dengan Hak Bebas Royalti Non-Ekslusif ini UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta berhak menyimpan, mengalihmediakan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (*database*), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di internet atau media lain secara *fulltext* untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, 1 September 2023

( Ade Chandra Prasetyo )

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan ALLAH Subhanahu Wa Ta'ala dan junjungan kita semua Nabi besar Muhammad Sallallahu Alaihi Wasallam, karena atas berkat, rahmat, nikmat iman, islam dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyusun dan menyelesaikan penulisan Skripsi Sarjana Terapan. Skripsi Sarjana Terapan ini disusun dengan tujuan untuk melengkapi syarat dalam menyelesaikan perkuliahan Program Studi Diploma-4 Manajemen Pelabuhan dan Logistik Maritim, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Jakarta.

Dalam pelaksanaan penulisan Skripsi Sarjana Terapan ini, penulis mendapatkan banyak pengalaman dan ilmu yang bermanfaat, dan bantuan lainnya dari berbagai pihak. Semua segala cobaan yang dihadapi penulis dapat diatasi dan diselesaikan dengan baik. Penulis juga ingin menyampaikan ucapan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada seluruh pihak baik instansi maupun perorangan yang telah terlibat dan membantu penulis dalam penyusunan Skripsi Sarjana Terapan ini, terutama diucapkan kepada:

1. Kepada Orang tua dan keluarga saya yang telah memberikan dukungan dan lainnya dalam pelaksanaan Skripsi Sarjana Terapan.
2. Bapak Vivian Karim Ladesi, S.T., M.T., selaku Ketua Program Studi D-4 Manajemen Pelabuhan dan Logistik Maritim Universitas Negeri Jakarta atas saran dan bimbingannya.
3. Ibu Kencana Verawati, S.S.T., M.M.Tr, selaku dosen pembimbing tugas akhir penulis yang telah meluangkan waktunya dan memberi ilmu, saran, dan motivasi sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi Sarjana Terapan.
4. Seluruh dosen dan praktisi Program Studi D-4 Manajemen Pelabuhan dan Logistik Maritim yang telah memberikan wawasan dan pengetahuan kepada penulis.
5. Mbak Fanny selaku *staff* administrasi Program Studi D-4 Manajemen Pelabuhan dan Logistik Maritim Universitas Negeri Jakarta yang telah

membantu proses selama pra dan pasca penyusunan Skripsi Sarjana Terapan.

6. Karyawan Dinas Perhubungan Unit Pengelola Terminal Terpadu Pulo Gebang yang telah memberikan bimbingan, serta mengarahkan kami dalam mengikuti seluruh kegiatan Praktek Kerja Lapangan dan perumusan Skripsi Sarjana Terapan dapat terlaksana secara terstruktur dan baik.
7. Teman – teman seperjuangan angkatan 2019 D-4 Manajemen Pelabuhan dan Logistik Maritim Universitas Negeri Jakarta.

Penulis menyadari bahwa Skripsi Sarjana Terapan ini masih jauh dari kata sempurna. Penulis berharap memerlukan adanya kritik dan saran membangun serta bermanfaat agar penulis dan tulisan ini dapat bermanfaat kepada lainnya.



Jakarta, 1 Agustus 2023

Penyusun,



Ade Chandra Prasetyo

NIM. 1511519044

*Mencerdaskan dan  
Memartabatkan Bangsa*

## ABSTRAK

Terminal tipe A dengan kebradaannya menjadi signifikan sebagai salah satu simpul jaringan transportasi di Daerah Khusus Ibukota Jakarta sehingga kinerja dan kualitas pelayanan terminal adalah hal yang sangat penting agar dapat menunjang kelancaran, keamanan dan kenyamanan penumpang dalam berpindah moda. *Park and ride* merupakan sarana parkir yang menunjang bus Transjakarta, AKDP, kereta, LRT, MRT dan dibuat untuk tujuan menarik minat pengguna kendaraan pribadi agar beralih ke transportasi masal sehingga dapat mengurangi penggunaan kendaraan pribadi yang masuk ke dalam kota. Tujuan dari penelitian ini untuk mengetahui perbandingan kualitas *park and ride* di Terminal Pulo Gebang dan Terminal Kampung Rambutan; kenapa *park and ride* di Terminal Pulo Gebang fasilitasnya tidak digunakan dengan baik.

Beberapa masalah yang menjadi kendala kenapa *park and ride* Terminal Pulo Gebang kurang diminati adalah Kondisi fisik dari bangunan yang sebaiknya ada revitalisasi, Sumber Daya Manusia (SDM) yang masih kurang, kemudahan pengguna mengakses fasilitas *park and ride* yang sulit dijangkau dan tarif atau biaya pada fasilitas ini.

Kata kunci: Terminal; *park and ride*; fasilitas.

*Mencerdaskan dan  
Memerintahkan Bangsa*

## **ABSTRACT**

*Type A terminal with its existence has become significant as one of the nodes of the transportation network in DKI Jakarta so that the performance and quality of terminal services are very important in order to support the smoothness, safety and comfort of passengers in changing modes. Park and ride is a parking facility that supports Transjakarta buses, AKDP, trains, LRT, MRT and is made for the purpose of attracting private vehicle users to switch to mass transportation so as to reduce the use of private vehicles in the city. The purpose of this study was to compare the quality of park and ride at Pulo Gebang Terminal and Kampung Rambutan Terminal; Why is park and ride at Pulo Gebang Terminal not being used properly?.*

*Some of the problems that become obstacles to why the Pulo Gebang Terminal park and ride is less attractive are the physical condition of the building which should be revitalized, Human Resources (HR) are still lacking, the ease of users accessing park and ride facilities and the tariffs or finances of this facility.*

*Keywords:* *Terminals; parks and rides; facility.*

*Mencerahkan dan  
Memartabatkan Bangsa*

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN UJIAN SKRIPSI SARJANA TERAPAN (1).....	i
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI SARJANA TERAPAN (2).....	ii
LEMBAR PERNYATAAN.....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
ABSTRAK .....	vi
<i>ABSTRACT</i> .....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	3
1.3 Batasan Masalah .....	3
1.4 Tujuan Penulisan.....	3
1.5 Manfaat Penulisan.....	4
BAB II KAJIAN PUSTAKA .....	5
2.1 Landasan Teori .....	5
2.1.1 Pengertian Analisis .....	5
2.1.2 Pengertian Terminal.....	6
2.1.3 Terminal Pulo Gebang dan Terminal Kampung Rambutan ....	14
2.1.4 Sarana dan Prasarana, Fasilitas Penumpang.....	16
2.1.5 Pengertian <i>Park and Ride</i> .....	17
2.2 Kerangka Penelitian .....	21
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	23
3.1 Tempat, dan Waktu Penelitian.....	23
3.2 Bahan dan Materi Penelitian.....	23
3.3 Metode Penelitian .....	24
3.4 Rancangan Penelitian.....	25
3.5 Teknik Analisis Data .....	26

3.5.1	Uji Validitas .....	26
3.5.2	Uji Reliabilitas .....	28
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....		30
4.1	Hasil Penelitian .....	30
4.2	Pembahasan .....	30
BAB V PENUTUP .....		46
5.1	Kesimpulan .....	46
5.2	Saran .....	47
DAFTAR PUSTAKA .....		48
LAMPIRAN .....		51



*Mencerdaskan dan  
Memartabatkan Bangsa*

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1.1 Perbedaan Fasilitas <i>Park and Ride</i> .....	2
Tabel 2.1 Fasilitas-Fasilitas Yang Ada Di Terminal.....	12
Tabel 2.2 Kajian Yang Relevan. ....	21
Tabel 3.1 Modifikasi Skala Likert 4 Skala. ....	25
Tabel 3.2 Uji Validitas Kuesioner Penelitian.....	27
Tabel 3.3 Interpretasi Nilai r. ....	29
Tabel 4.1 Hasil Kuesioner Pengguna <i>Park And Ride</i> . ....	31



*Mencerdaskan dan  
Memartabatkan Bangsa*

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 Terminal Model <i>Near Site Terminating</i> .....	10
Gambar 2.2 Terminal Model <i>Central Terminating</i> .....	10
Gambar 2.3 Peta Wilayah Kerja Terminal Terpadu Pulo Gebang.....	15
Gambar 2.4 Peta Wilayah Kerja Terminal Kampung Rambutan.....	16
Gambar 2.5 Wilayah Persaingan Antar <i>Park And Ride</i> .....	20
Gambar 3.1 <i>Flowchart</i> Alur Penelitian Skripsi Sarjana Terapan. ....	25
Gambar 4.1 Total Persentase Hasil Kuesioner.....	32



*Mencerdaskan dan  
Memartabatkan Bangsa*

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Instrumen Pertanyaan Kuesioner Penelitian.....	51
Lampiran 2. Foto Kondisi <i>Park And Ride</i> Terminal Pulo Gebang .....	52
Lampiran 3. Dokumentasi Membagikan Kuesioner Terminal Pulo Gebang .....	55
Lampiran 4. Foto Kondisi <i>Park And Ride</i> Terminal Kampung Rambutan.....	56
Lampiran 5. Dokumentasi Membagikan Kuesioner Terminal Kp Rambutan .....	58
Lampiran 6. Surat Permohonan Penilaian Kelayakan Judul/Tema Skripsi .....	59
Lampiran 7. Formulir Penilaian Kelayakan Judul/Tema Skripsi.....	60
Lampiran 8. Lembar Pernyataan Kelayakan Judul/Tema Skripsi.....	61
Lampiran 9. Surat Tugas .....	62
Lampiran 10. Lembar Konsultasi Skripsi .....	63
Lampiran 11. Surat Permohonan Ujian Skripsi .....	64
Lampiran 12. Lembar Persetujuan Dosen Pembimbing Skripsi .....	65
Lampiran 13. Lembar Persetujuan Perbaikan Skripsi.....	66
Lampiran 14. Riwayat Hidup .....	67



*Mencerdaskan dan  
Memartabatkan Bangsa*