

**PERSEPSI DAN PREFERENSI PENGGUNA ANGKUTAN
UMUM TERHADAP RENCANA KERETA CEPAT PADA
KORIDOR PERGERAKAN JAKARTA BANDUNG**

TUGAS AKHIR

RIZKA FEBRIANA AMALIA

113.16.004

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Mendapatkan Gelar Sarjana Teknik
Pada Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota



**PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA
FAKULTAS TEKNIK DAN DESAIN
INSTITUT TEKNOLOGI DAN SAINS BANDUNG**

2020

**PERSEPSI DAN PREFERENSI PENGGUNA ANGKUTAN
UMUM TERHADAP RENCANA KERETA CEPAT PADA
KORIDOR PERGERAKAN JAKARTA BANDUNG**

TUGAS AKHIR

RIZKA FEBRIANA AMALIA

113.16.004

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Mendapatkan Gelar Sarjana Teknik
Pada Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota



**PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA
FAKULTAS TEKNIK DAN DESAIN
INSTITUT TEKNOLOGI DAN SAINS BANDUNG
KOTA DELTAMAS
AGUSTUS 2020**

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

**Tugas Akhir ini adalah hasil karya saya sendiri,
dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk
telah saya nyatakan dengan benar.**

Nama : Rizka Febriana Amalia

NIM : 113.16.004

Tanda Tangan :

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Rizka', with a horizontal line extending from the end of the signature.

Tanggal : 28 Agustus 2020

**PERSEPSI DAN PREFERENSI PENGGUNA ANGKUTAN
UMUM TERHADAP RENCANA KERETA CEPAT PADA
KORIDOR PERGERAKAN JAKARTA BANDUNG**

TUGAS AKHIR

RIZKA FEBRIANA AMALIA

113.16.004

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Mendapatkan Gelar Sarjana Teknik
Pada Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota

Menyetujui,

Kota Deltamas, 28 Agustus 2020

Pembimbing



Heru Widodo, ST., M.T.

Mengetahui

Ketua Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota



Desiree M. Kipuw, S.T., M.T.

KATA PENGANTAR

Puji Syukur alhamdulillah kehadiran Allah SWT, atas berkat rahmat dan hidayah-Nya, penulis dapat menyelesaikan penyusunan Tugas Akhir dengan judul *“Persepsi dan Preferensi Pengguna Angkutan Umum terhadap Rencana Kereta Cepat pada Koridor Pergerakan* sebagai salah satu syarat untuk mendapatkan gelar sarjana teknik pada Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota, Fakultas Teknik dan Desain, Institut Teknologi Sains Bandung.

Dalam pelaksanaan tugas akhir ini, penulis tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak yang telah memberikan motivasi, penjelasan, saran, kritik maupun sumbangan pemikiran. Oleh karena itu, pada kesempatan ini secara khusus penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih sedalam-dalamnya kepada:

1. Bapak Heru Widodo, S.T., M.T. selaku dosen pembimbing atas segala ilmu, perhatian, kritik, saran, cerita, dukungan, motivasi, serta segala pembelajaran yang telah diberikan kepada penulis dalam proses penyusunan tugas akhir ini. Terimakasih atas segala kesediaan dan kesabaran Ibu untuk membimbing penulis dan mengantarkan penulis sampai pada kelulusan.
2. Bapak Dadi Rusdiana, S.T., M.T. selaku dosen penguji pada Sidang Pembahasan dan Sidang Ujian atas segala saran, kritik dan arahan yang telah diberikan untuk perbaikan tugas akhir serta berbagai pengalaman yang telah diberikan selama ini penulis ucapkan banyak-banyak terimakasih.
3. Ibu Desiree M. Kipuw, S.T., M.T. selaku dosen penguji pada Sidang Pembahasan dan Sidang Ujian, yang telah memberi banyak masukan bagi penyempurnaan tugas akhir ini mulai dari saran, kritik, arahan dan berbagai pengalaman yang telah diberikan sehingga penulis mampu menyelesaikan tugas akhir ini dengan sebaik-baiknya.
4. Ibu Ida hamida, S.T., M.T. selaku dosen penguji pada Sidang Pembahasan dan Sidang Ujian, yang telah memberi saran, kritik, arahan dan berbagi pengalaman yang telah diberikan selama ini.
5. Ibu Desiree M. Kipuw, S.T., M.T. selaku Ketua Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota.

6. Ibu Cathelya Y.H Silaen, S.T., M.P.Par. selaku dosen wali atas segala bimbingan dan arahan kepada penulis mulai saat pertama kali masuk kuliah hingga lulus kuliah.
7. Seluruh dosen dan asisten dosen pengajar Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota atas ilmu dan pengalaman yang telah diberikan selama penulis berkuliah.
8. Seluruh staf Tata Usaha dan Perpustakaan Teknik Perencanaan Wilayah dan Kota ITSB atas bantuan administratifnya dari awal hingga akhir penelitian dan penyusunan laporan tugas akhir.

Selain itu, penulis juga menyampaikan terima kasih kepada keluarga serta sahabat-sahabat penulis, yakni :

1. Orang tua penulis, Abdul Madjid Sa'atoen, Yulinda Sari, dan kakak penulis Angga Juniawan, Reza Juniawan, Emma Rofika Bunaya, dan Triya Carang Putri yang selalu memberikan kekuatan, dukungan, bantuan baik moril dan materi serta limpahan doa yang tidak pernah terputus kepada penulis.
2. Nadia Mawadah Tusurur, dan Irbah Safira Nugraeni sahabat penulis yang membantu dan menemani dalam penyelesaian tugas akhir ini.
3. Teman-teman seperbimbingan Pak Heru yang terdiri dari : Fachitah Ulfa Dwiyantri yang telah membantu penulis dalam penemuan ide-ide baru, Hanif Hasnaa yang mendukung penulis, dan Herian yang mendukung penulis, membantu penulis dalam konsumsi saat pengerjaan.
4. Muhammad Edo Fadhli, Jaka Rahman Darmawan teman penulis yang selalu memberikan dukungan semangat dan membantu dalam pengerjaan.
5. Achie Hastiny, Ilma Nissa Ummuhani, Wiwi Widyawati, Dinah Fadilah, Dea Priscilla, teman penulis yang selalu memberikan dukungan semangat.
6. BHSMPK yang terdiri dari: Rezky Nur Widyanti, Dita Widya Astuti, Cynthia Monica, Zidni AR Maula, Rafi Cakra, Aldo Gunawan, M. Ruhayat, Julyo Aryanto, dan Farhan Aziz F sahabat penulis yang memberikan dukungan semangat.
7. Deiter Planologi yang telah memberikan dukungan, semangat, dan masukan kepada penulis dalam pengerjaan.
8. Keluarga Besar Himpunan Mahasiswa Teknik Perencanaan Wilayah dan Kota "HMPWK Wangsa Dharma Nusantara" Institut Teknologi dan Sains Bandung yang telah menjadi tempat penulis beraktivitas mengembangkan wawasan, dan

teman-teman HMPWK yang telah bersedia untuk memberikan masukan dan berbagai pengalaman.

9. Semua pihak yang tak dapat penulis sebutkan satu persatu atas bantuan dan dukungannya.

Semoga tulisan ini dapat bermanfaat bagi pihak-pihak yang membutuhkan demi pengembangan ilmu pengetahuan

Deltamas, September 2020

Rizka Febriana Amalia

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas akademik Institut Teknologi Sains Bandung, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Rizka Febriana Amalia
NIM : 113.16.004
Program Studi : Perencanaan Wilayah dan Kota
Fakultas : Fakultas Teknik dan Desain
Jenis Karya : Tugas Akhir

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Institut Teknologi dan Sains Bandung **Hak Bebas Royalti Noneksklusif** (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

**“Persepsi dan Preferensi Pengguna Angkutan Umum terhadap Rencana
Kereta Cepat pada Koridor Pergerakan Jakarta Bandung”**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Institut Teknologi Sains Bandung berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan memublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Kota Deltamas
Pada tanggal : 28 Agustus 2020
Yang menyatakan :



(Rizka Febriana Amalia)