

INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG SEKOLAH TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA

Jalan Ganesha 10, Gedung Labtek. VIII Lantai 2, Bandung 40132 Telp: +6222 2502260, www.stei.itb.ac.id.



FORMULIR PERMOHONAN SURAT KETERANGAN/PENGANTAR

FRM/STEI/AKD/SOP-09/01-02 Tanggal 01 Oktober 2021

		Tanggal 01 Oktober 2021				
Nama	: Kartini Copa					
NIM	: 13521026 Opsi:					
Tempat/Tgl. Lahir	Batam, 21 April 2002					
Alamat	: Jl. Jajaway No. 4B, Kec. Cidadap, Kota Bandung, Jawa Barat					
Nomor Tlp / HP	: 08124843070					
Email	: 13521026@std.stei.itb.	13521026@std.stei.itb.ac.id				
Semester	: 8					
Judul	: Analisis Jejak Karbon Sarana Transportasi Umum Bandung -					
TA/Tesis/Disertasi/	Jakarta menggunakan	metoda Life Cycle Assesment				
Topik Penelitian						
Pembimbing	: Prof. Ir. Kridanto Suren	dro, M.Sc., Ph.D.				
Nama Orang Tua	:					
NIP Orang Tua	:					
Instansi Orang Tua	:					
Pangkat/Gol & Status	:	() Aktif atau () Pensiun				
Alamat Orang Tua	:					
Mohon dibuatkan:						
	ktif Kuliah (jika utk orang an Nama Orang Tua , NIP, iol dan Status)	☐ Mengikuti Student Exchange/Double Degree				
	sis/Disertasi (cantumkan tgl	Rekomendasi dari Ketua Prodi				
 Tidak mendapat be 	asiswa dari manapun	 Data kemajuan studi/transkrip sementara 				
(dilengkapi dgn sura □ Membuat Visa	at pernyataan bermeterai)	☐ Mengikuti Kompetisi/Lomba				
Ijin melakukan surv	ei tugas	- Wengman Kompetisi, Lomba				
matakuliah/TA/Tesi	s/Disertasi	□ Lain-lain:				
Untuk Keperluan: Meminta da	ta operasional dan konsumsi e	energi Cititrans sebagai sumber data dalam Tugas Akhir				
analisis jejak karbon mengguna	ıkan metode <i>Life Cycle Assessı</i>	ment (LCA).				
Ditujukan kepada: Cititrans – Sh	outtle Travel Bandung-Jakarta					
Alamat: Jl. Dipati Ukur No.53, Lebakg 40132	ede, Kecamatan Coblong, Kot	Bandung, 6 Maret 2025 a Bandung, Jawa Barat _{Pemohon,}				
Data yang diperlukan di hala	man selanjutnya.	Solve.				
		1				

Kartini Copa

Proses Dokumen	Periksa Dokumen	Tandatangan Kaprodi	Penyerahan Dokumen	
Paraf/Tgl.	Paraf/Tgl.	Paraf/Tgl.	Staf (paraf/tgl.)	Pemohon (paraf/tgl.)

- 1. Data Sumber Energi & Produksi Bahan Bakar
 - Jenis bahan bakar yang digunakan
 - Sumber bahan bakar
 - Jenis AC dan lampu yang digunakan di tiap kendaraan
 - Sumber energi AC dan lampu

2. Data operasional rute Bandung-Jakarta:

- Konsumsi bahan bakar per km atau per perjalanan
- Jarak tempuh rute Bandung Jakarta (km)
- Jumlah perjalanan Bandung Jakarta per hari/bulan (frekuensi perjalanan)
- Kapasitas penumpang per perjalanan (jumlah kursi)
- Rata-rata okupansi penumpang per perjalanan (persentase keterisian kursi)
- Kecepatan rata-rata perjalanan (km/jam)
- Konsumsi energi untuk AC per perjalanan atau per jam operasi
- Konsumsi energi lampu per perjalanan atau per jam operasi
- Jumlah titik pemberhentian sepanjang rute (rest area atau pool)
- Waktu berhenti di tiap titik pemberhentian

Proses Dokumen	Periksa Dokumen	Tandatangan Kaprodi	Penyerahan Dokumen	
Paraf/Tgl.	Paraf/Tgl.	Paraf/Tgl.	Staf (paraf/tgl.)	Pemohon (paraf/tgl.)