

DAFTAR PUSTAKA

- Adetokunbo A.A. Adenowo, Basirat A. Adenowo. 2013. *Software Engineering Methodologies: A Review of the Waterfall Model and Object- Oriented Approach*. Vol. 4,
- Anhar. 2010. *PHP & MySql Secara Otodidak*. Jakarta: PT TransMedia
- Abdul Kadir dan Terra Ch. Triwahyuni. 2013. *Pengantar Teknologi Informasi Edisi Revisi*. Yogyakarta: Andi
- J. Hutahaean. 2015. *Konsep Sistem Informasi*. Yogyakarta: Deepublish.
- Jogiyanto. 2010. *Analisis dan Desain Sistem Informasi*, Edisi IV, Andi Offset, Yogyakarta.
- Leidiyana, Henny. 2013. *Penerapan algoritma K-Nearest Neighbor untuk penentuan resiko kredit kepemilikan kendaraan bermotor*.
- Nugroho, Adi. 2010. "*Rekayasa Perangkat Lunak Menggunakan UML & Java*". Yogyakarta: Andi Offset
- Sutabri, Tata. 2012. *Analisis Sistem Informasi*. Yogyakarta: Andi.
- Sommerville, Ian. 2011. *Software Engineering (9th Edition)*. USA, Pearson Education.
- Yasin, Ferdi. 2012. *Rekayasa Perangkat Lunak Berorientasi Objek*. Jakarta: Mitra Wacana Media.

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

DATA DIRI

Nama Lengkap : Geger Bagas Pangestu
Tempat / Tanggal Lahir : Jakarta / 14 November 1999
Jenis Kelamin : Laki-Laki
Agama : Islam
Status : Belum Menikah
Kewarganegaraan : Indonesia



Alamat : Jl. KRT Radjiman widyodiningrat No.207 Rt 11 Rw 06,
Pengarengan, Cakung, Jakarta Timur, 13430
Telepon : 081532839980
Email : bpangestu66@gmail.com

PENDIDIKAN

Tamatan	Nama Sekolah	Kualifikasi
2011	SDN Jatinegara 15	6 Tahun masa pendidikan
2014	SMPN 194 Jakarta	3 Tahun masa pendidikan
2017	SMAN 45 Jakarta	3 Tahun masa pendidikan

LEMBAR KONSULTASI

	LEMBAR KONSULTASI SKRIPSI
	UNIVERSITAS DARMA PERSADA

N I M : 2017240066
Nama Lengkap : Geger Bagas Pangestu
Dosen Pembimbing : Eva Novianti, S.Kom., M.MSI
Judul Skripsi : Rancang Bangun Sistem Informasi Rekomendasi
Penyewaan Truk dengan Menggunakan Metode K-NN (K-
Nearest Neighbor Pada Estu Transindo Jakarta

No	Tanggal Bimbingan	Pokok Bahasan	Paraf Dosen Pembimbing
1	26/04/2021	-Mengubah latar belakang, rumusan masalah, tujuan penelitian dan ruang lingkup -Bab II Literatur Utama	
2	07/05/2021	-Memperbanyak ruang lingkup -Mencari referensi BAB II dari tahun 2010-sekarang -Mengubah gambar <i>waterfall</i>	
3	21/05/2021	Sumber pengembangan sistem dan scenario wawancara	
4	06/06/2021	-Memberikan <i>boundaries</i> pada <i>usecase</i> -Memperhatikan tanda <i>extends</i> pada <i>Usecase</i>	
5	27/06/2021	-Activity diagram login -Activity diagram pemesanan	
6	28/06/2021	Lanjut Bab V & Bab VI	
7	29/06/2021	Pembahasan Bab V & Daftar Pustaka	
8	30/07/2021	Pembahasan Revisi Aplikasi	

Catatan untuk dosen pembimbing:

Bimbingan Skripsi

- Dimulai pada tanggal : 26/04/2021
- Diakhiri pada tanggal : 30/07/2021
- Jumlah pertemuan bimbingan : 8

Disetujui oleh,
Dosen Pembimbing

Eva Novianti, S.Kom., M.MSI

NIDN : 0329119201



LEMBAR KONSULTASI SKRIPSI

UNIVERSITAS DARMA PERSADA

- N I M : 2017240066
- Nama Lengkap : Geger Bagas Pangestu
- Pembimbing Lapangan : Dewi Permatasari
- Judul Skripsi : Rancang Bangun Sistem Informasi Rekomendasi Penyewaan Truk Menggunakan Metode K-NN (K-Nearest Neighbor) Pada Estu Transindo Jakarta



No	Tanggal Bimbingan	Pokok Bahasan	Paraf Pembimbing Lapangan
1.	10 April 2021	Mengetahui Sejarah, Struktur Organisasi Estu Transindo	
2.	5 Mei 2021	Mengetahui alur penyewaan truk	
3.	7 Mei 2021	Mengetahui truk pada Estu Transindo	
4.	10 Mei 2021	Mengetahui Permasalahan Penyewaan Truk di Estu Transindo Jakarta	
5.	20 Mei 2021	Mengetahui Dokumen Masukan dan Keluaran Penyewaan Truk	
6.	10 Juni 2021	Melakukan Wawancara Tambahan	

Catatan untuk dosen pembimbing.

Bimbingan Skripsi

- Dimulai pada tanggal : 10 April 2021
- Diakhiri pada tanggal : 10 Juni 2021
- Jumlah pertemuan bimbingan : 6 kali

Disetujui oleh,
Pembimbing Lapangan

Dewi Permatasari

SURAT KETERANGAN

Yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Dewi Permata Sari

Jabatan : Pemilik Estu Transindo

Dengan ini Menerangkan Bahwa :

Nama : Geger Bagas Pangestu

Nim : 2017240066

Tempat Tanggal Lahir : Jakarta, 14 November 1999

Alamat : Kp.Pengarengan Rt.11/Rw.06,Jatinegara, Cakung,
Jakarta Timur

Telah melakukan riset penelitian dari tanggal 24 April 2021 s/d 30 Juni 2021 di Estu Transindo Jakarta. Demikian surat keterangan ini saya sampaikan sebenarnya agar di pergunakan sebaik-baiknya.

Jakarta, 30 Juni 2021

Dewi Permata Sari

DAFTAR PERTANYAAN WAWANCARA

Daftar pertanyaan wawancara ini berfungsi untuk menjawab rumusan masalah pada penelitian ini. Berikut daftar wawancara untuk menjawab rumusan masalah bagaimana menganalisis sistem proses penyewaan truk pada Estu Transindo Jakarta.

Daftar pertanyaan dan jawaban:

1. Bagaimana prosedur penyewaan truk di Estu Transindo?

Jawaban : Tahap awal prosedur penyewaan truk di Estu Transindo ialah datang langsung atau menghubungi pihak marketing perihal truk yang ingin disewa, dan mengisi formulir yang berisi data penyewa dan data barang yang akan dimuat.

2. Apa saja tahap yang harus memenuhi syarat syarat untuk dapat menyewa truk di Estu Transindo?

Jawaban : Dalam hal ini Estu Transindo memberikan syarat syarat yang harus dipenuhi oleh penyewa yaitu memiliki npwp, bersedia untuk kami survey alamat dan tempat tinggal penyewa, memiliki buku tabungan, dan memiliki penjamin.

3. Apa saja yang akan diproses?

Jawaban : Dalam hal ini Estu Transindo mengecek kebenaran npwp, alamat dan tempat tinggal penyewa untuk menghindari resiko seperti pemalsuan dokumen.

4. Apa masih ada kendala penyewaan truk di Estu Transindo Jakarta?

Jawaban : Untuk masalah kendala penyewaan truk di Estu Transindo tentu masih ada dengan masalah data penyewa dan data truk yang dimana harus dilihat dengan dicek secara manual.

Narasumber

The image shows a handwritten signature in black ink, followed by a logo consisting of a stylized 'O' with horizontal lines through it, and the text 'ESTU TRANSINDO' in a bold, sans-serif font.

Dewi Permatasari