



LAMPIRAN 1

ANALISIS KEBUTUHAN ADMIN

Deskripsi	Kebutuhan Data	Hasil
Membuat data jasa pengiriman	Nama jasa pengiriman	Data jasa pengiriman
Membuat data kriteria dan bobot	Kecepatan Pengiriman, Harga, Kualitas Layanan, Pengalaman Perusahaan, Banyak Cabang	Data kriteria dan bobot
Melakukan proses perhitungan	Data jasa pengiriman , data kriteria, dan data bobot	Menampilkan hasil perhitungan jasa pengiriman terbaik

ANALISIS KEBUTUHAN KRITERIA DAN BOBOT

Kode	Nama Kriteria	Bobot
C1	Kecepatan Pengiriman	$25/100 = 0.25$
C2	Harga	$20/100 = 0.20$
C3	Kualitas Layanan	$20/100 = 0.20$
C4	Pengalaman Perusahaan	$20/100 = 0.20$
C5	Banyak Cabang	$15/100 = 0.15$

ANALISIS KEBUTUHAN JASA PENGIRIMAN

No.	Nama Jasa Pengiriman
1.	SiCepat
2.	Anteraja
3.	JNE
4.	J&T
5.	Ninja Express

DATA PENILAIAN OPTIK AGUNG JAYA

Nama Alternatif	K1 Kecepatan Pengiriman (0.25)	K2 Harga (0.20)	K3 Kualitas Layanan (0.20)	K4 Pengalaman Perusahaan (0.20)	K5 Banyak Cabang (0.15)
SiCepat	Lumayan Cepat	Sedang	Puas	6 – 12 Tahun	< 1000 Cabang
Anteraja	Lambat	Sedang	Kurang Puas	< 6 Tahun	1000 – 2000 Cabang
JNE	Lumayan Cepat	Sedang	Sangat Puas	>24 Tahun	> 4000 Cabang
J&T	Lumayan Cepat	Murah	Sangat Puas	6 – 12 Tahun	3000 – 4000 Cabang
Ninja Express	Lambat	Sedang	Kurang Puas	6 – 12 Tahun	1000 – 2000 Cabang


LAMPIRAN 2
FORM WAWANCARA

No.	Pertanyaan Untuk Optik Agung Jaya
1.	Bagaimana jangkauan pangsa pasar dari Optik Agung Jaya?
2.	Apakah Optik Agung Jaya pernah mengalami masalah dengan jasa pengiriman yang digunakan?
3.	Bagaimana proses saat ini Optik Agung Jaya dalam menentukan jasa pengiriman?
4.	Apakah Optik Agung Jaya menggunakan lebih dari 3 jasa pengiriman?
5.	Bagaimana Optik Agung Jaya dalam menentukan kriteria jasa pengiriman dengan toko offline?
6.	Aplikasi apa yang diinginkan untuk menangani hal tersebut?

No.	Pertanyaan Untuk PT Global Jet Epxress
1.	Apa faktor penyebab kehilangan barang pada jasa pengiriman?
2.	Apa solusi yang diberikan jasa pengirim terkait kehilangan barang
3.	Apakah faktor besar kecilnya dimensi barang itu mempengaruhi hilangnya barang?
4.	Apakah keterlambatan barang pada pengiriman yang sering melebihi estimasi disebabkan oleh apa saja, jika dilihat dari sisi pihak kurir dan gudangnya?

LAMPIRAN 3

SURAT PERMOHONAN IZIN UNTUK PENELITIAN

 Universitas
Esa Unggul
Fakultas Ilmu Komputer
Jakarta, 7 Februari 2023

Nomor : 81-028/SP/KAPRODI-IF/FASILKOM/UEU/EXT/II/2023
Lampiran :-
Perihal : Surat Permohonan Izin Untuk Penelitian

Kepada Yth Pemilik Optik Agung Jaya
Jl. Kali Anyar VII Gang 1 No.29 Kel. Kali Anyar,
Kec. Tambora, RT012/RW04, Jakarta Barat, 11310


Dengan Hormat,

Sehubungan dengan mata kuliah Skripsi/Tugas Akhir yang memerlukan data dan informasi bagi mahasiswa Fakultas Ilmu Komputer Program Studi Teknik Informatika, bersama ini kami sampaikan bahwa mahasiswa kami bermaksud untuk mencari beberapa data / informasi. Adapun nama mahasiswa tersebut adalah :

NIM	Nama	No HP	Judul
20190801093	Rizky Dipahiyat Alghipari	085711230482	SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN UNTUK MENENTUKAN JASA PENGIRIMAN TERBAIK DENGAN METODE WEIGHTED SUM MODEL

Kami berharap Bapak/Ibu memberikan izin pengambilan data untuk Mahasiswa tersebut.

Demikianlah atas perhatian dan kerjasamanya, kami ucapkan terima kasih

Hormat kami,
 Universitas
Esa Unggul
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
TEKNIK INFORMATIKA
M. Bahrul Ulum, S.Kom, M.Kom
Kapradi Teknik Informatika

C.c : 1. Arsip

Note : pada saat pengambilan data bisa mengikuti protokol covid (memakai masker, handsanitizer dan pengecekan suhu tubuh, dan sangat disarankan untuk mengambil data secara online).

Jl. Arjuna Utara 9, Tol Tomang, Kebon Jeruk, Jakarta 11510, Indonesia
☎ (021) 567 4223 ext. 207 ☎ (021) 567 4248

www.esaunggul.ac.id

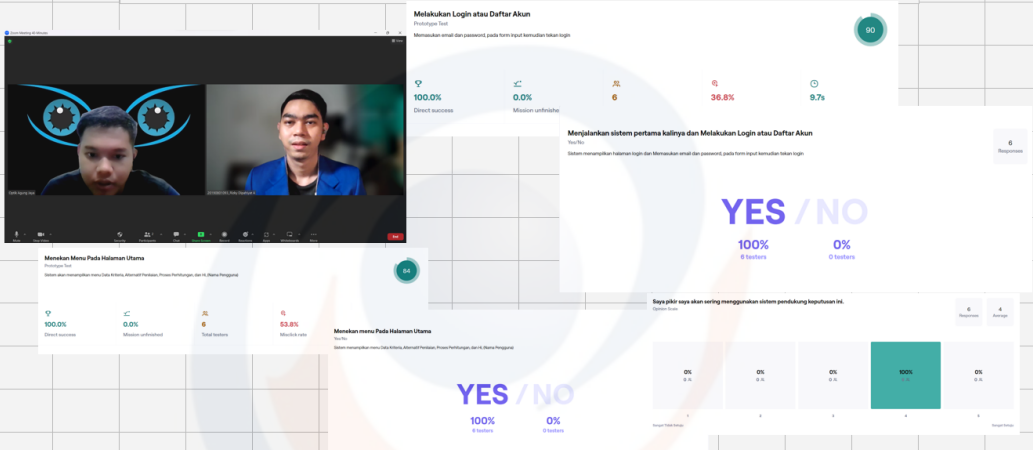
LAMPIRAN 4
LEMBAR BIMBINGAN

No	Dosen	Topik	Tanggal Bimbingan	Jenis Bimbingan	Catatan Perbaikan
1	7800 - HANI DEWI ARIESSANTI , S.Kom, M.Kom	Pembahasan Rencana Lebih Lanjutan Tentang Judul Sidang Proposal	15 Okt 2022	Skripsi/Tesis/BusinessPlan Proposal	
2	7800 - HANI DEWI ARIESSANTI , S.Kom, M.Kom	Pembahasan BAB I-II Untuk Dapat Dilakukan Revisi	1 Des 2022	Skripsi/Tesis/BusinessPlan Proposal	
3	7800 - HANI DEWI ARIESSANTI , S.Kom, M.Kom	Pembahasan Hasil Revisi BAB I-II Untuk Dilakukan Revisi Kembali	18 Des 2022	Skripsi/Tesis/BusinessPlan Proposal	
4	7800 - HANI DEWI ARIESSANTI , S.Kom, M.Kom	Pembahasan Hasil Revisi Hasil Bab I-III Untuk Dilakukan Revisi Kembali	7 Feb 2023	Skripsi/Tesis/BusinessPlan Proposal	
5	7800 - HANI DEWI ARIESSANTI , S.Kom, M.Kom	Pembahasan Hasil Revisian Seminar Proposal Yang Telah Diperbarui	6 Jul 2023	Skripsi/Tesis/BusinessPlan Proposal	

6	7800 - HANI DEWI ARIESSANTI , S.Kom, M.Kom	Pembahasan Hasil Sistem Dan Pengujian Yang Telah Dibuat	26 Jul 2023	Skripsi/Tesis/BusinessPlan Proposal	
---	--	---	-------------	-------------------------------------	--

LAMPIRAN 5 DOKUMENTASI

Dokumentasi



The screenshot displays a video recording of a user interface. The video player shows a person's face on the left and the application interface on the right. The interface has a light gray background with white panels. At the top right of the interface is the Universitas Esa Unggul logo. The main content area is divided into several sections. The top section, titled 'Melakukan Login atau Daftar Akun', shows a progress bar at 90% and a 'Membuat menu' button. Below this is a 'Membuat Menu Pada Halaman Utama' section with a progress bar at 94% and a 'Membuat menu' button. The bottom section features a 'YES/NO' feedback prompt with a '100%' indicator and a '0%' indicator. The video player controls are visible at the bottom of the recording.