

**PERANCANGAN UI/UX SISTEM SUPPLY CHAIN MANAGEMENT  
KELENGKENG BERBASIS WEB**

**Skripsi**



Disusun oleh

**Ferdinan Kuncoro Aji**

**19SA1040**

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO  
PURWOKERTO  
2023**

**PERANCANGAN UI/UX SISTEM SUPPLY CHAIN MANAGEMENT  
KELENGKENG BERBASIS WEB**

**Skripsi**

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Sarjana S1  
pada Program Studi Informatika Fakultas Ilmu Komputer



Disusun oleh

**Ferdinan Kuncoro Aji**

**19SA1040**

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO  
PURWOKERTO**

**2023**

**PERSETUJUAN**

**Skripsi**

**PERANCANGAN UI/UX SISTEM SUPPLY CHAIN MANAGEMENT  
KELENGKENG BERBASIS WEB**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Ferdinan Kuncoro Aji**

**19SA1040**

telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi  
Pada tanggal 24 Juli 2023

**Dosen Pembimbing 1,**

**Dosen Pembimbing 2,**

**Anugrah Bagus Wijaya, M.Kom.**  
**NIDN. 0606029101**

**Aulia Hamdi, M.Kom.**  
**NIDN. 0638128702**

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)  
Tanggal Tanggal 07 Agustus 2023

Mengetahui,

**Fakultas Ilmu Komputer**  
**Dekan,**

**Kaprodi Informatika**

**Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M.**  
**NIK. 2012.09.1.009**

**Fandy Setyo Utomo, S.Kom, M.Cs.**  
**NIK. 2013.09.1.017**

**PENGESAHAN**

**Skripsi**

**PERANCANGAN UI/UX SISTEM SUPLAY CHAIN MANAGEMENT  
KELEENGKENG BERBASIS WEB**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Ferdinan Kuncoro Aji**

**19SA1040**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji  
Pada tanggal 07 Agustus 2023

**Abdul Azis, M.Kom.**  
**NIDN. 0620059003**

**Ito Setiawan, S.Kom., M.MSI.**  
**NIDN. 0630089101**

**Aulia Hamdi, M.Kom.**  
**NIDN. 0638128702**

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)  
Tanggal 07 Agustus 2023

Mengetahui,

**Fakultas Ilmu Komputer**

**Dekan**

**Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M.**  
**NIK. 2012.09.1.009**

## **SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN**

---

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : Ferdinan Kuncoro Aji  
NIM : 19SA1040  
Program Studi : Informatika  
Fakultas : Ilmu Komputer  
Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : PERANCANGAN UI/UX SISTEM SUPPLY  
CHAIN MANAGEMENT  
KELENGKENG BERBASIS WEB

Dosen Pembimbing 1 : Anugrah Bagus Wijaya, M.Kom. NIDN.  
0606029101

Dosen Pembimbing 2 : Aulia Hamdi, M.Kom. NIDN. 0638128702

Adalah benar-benar **ASLI** dan **BELUM PERNAH** dibuat orang lain, kecuali yang diacu dalam daftar pustaka pada Skripsi ini.

Demikian pernyataan ini saya buat, apabila ini di kemudian hari terbukti bahwa saya melakukan penjiplakan karya orang lain, maka saya bersedia menerima **SANKSI AKADEMIK**.

Purwokerto, 24 Juli 2023  
Yang menyatakan,

Bermaterai

6000

**Ferdinan Kuncoro Aji**  
NIM. 19SA1040

## HALAMAN PERSEMBAHAN

Puji Syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.

Skripsi ini saya persembahkan untuk :

1. Allah SWT yang telah memberikan kesehatan, rahmat, hidayah-Nya sehingga penyusunan skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik.
2. Kedua orang tua saya yang telah memberikan motivasi, do'a, semangat dan dukungan baik secara moril maupun materil.
3. Bapak Anugrah Bagus Wijaya, M.Kom. selaku Dosen Pembimbing Pertama pembimbing yang telah sabar membimbing, meluangkan waktu, pikiran, dan tenaga dalam membimbing penulis untuk menyusun dan menyelesaikan skripsi.
4. Bapak Aulia Hamdi, M.Kom. Dosen Pembimbing Pertama pembimbing yang telah sabar membimbing, meluangkan waktu, pikiran, dan tenaga dalam membimbing penulis untuk menyusun dan menyelesaikan skripsi.
5. Teman-teman saudara kontrakan yang sudah membantu dan memberikan dukungan sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini.

## HALAMAN MOTTO

“My father used to say that it's never too late to do anything you wanted to do. And he said, 'You never know what you can accomplish until you try". Yang artinya “Ayahku selalu mengatakan bahwa tidak pernah ada kata terlambat untuk melakukan segala hal yang kamu ingin lakukan. Dan dia mengatakan "kamu tidak akan tahu apa yang kamu capai hingga kamu mencobanya



## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan Skripsi ini dengan baik dan lancar sebagai tugas akhir tingkat Strata 1 (S1). Tugas akhir yang berjudul “Perancangan Ui/Ux Sistem Suplay Chain Management Keleengkeng Berbasis Web”. Pada penyelesaian tugas akhir ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang sudah mau membantu pada penyelesaian tugas akhir ini antara lain kepada :

1. Allah SWT yang telah memberikan kesehatan, rahmat, hidayah-Nya sehingga penyusunan skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik.
2. Bapak Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si. selaku Rektor Universitas AMIKOM Purwokerto.
3. Bapak Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M. selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer.
4. Bapak Fandy Setyo Utomo, S.Kom., M.Cs. selaku Ketua Program Studi Informatika.
5. Bapak Anugrah Bagus Wijaya, M.Kom. selaku pembimbing satu yang telah sabar membimbing penulis sehingga dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
6. Bapak Aulia Hamdi, M.Kom.. selaku pembimbing satu yang telah sabar membimbing penulis sehingga dapat menyelesaikan tugas akhir ini.