

**RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PENGOLAHAN DATA  
PERSEDIAAN BARANG BEKAS BERBASIS DESKTOP  
(Studi Kasus: UD. Limbah Mulia)**

**Skripsi**



Disusun oleh

**Laely Frastika**

**15.12.0117**

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO  
PURWOKERTO  
2020**

**RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PENGOLAHAN DATA  
PERSEDIAAN BARANG BEKAS BERBASIS DESKTOP  
(Studi Kasus: UD. Limbah Mulia)**

**Skripsi**

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



Disusun oleh

**Laely Frastika**

**15.12.0117**

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO  
PURWOKERTO**

**2020**

**PERSETUJUAN**

**Skripsi**

**RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PENGOLAHAN DATA  
PERSEDIAAN BARANG BEKAS BERBASIS DESKTOP  
(Studi Kasus: UD. Limbah Mulia)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Laely Frastika**

**15.12.0117**

Telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi  
Pada tanggal 10 Januari 2020

**Dosen Pembimbing,**

**Hendra Marcos, S.T, M.Eng.**

**NIDN . 0616037701**

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)  
Tanggal 16 Januari 2020

Mengetahui,

**Fakultas Ilmu Komputer**

**Dekan,**

**Kaprodi Sistem Informasi**

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

**Dr. Taqwa Hariguna, S.T., M.Kom.**  
**NIK. 2012.09.1.008**

**PENGESAHAN**

**Skripsi**

**RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PENGOLAHAN DATA  
PERSEDIAAN BARANG BEKAS BERBASIS DESKTOP**

**(Studi Kasus: UD. Limbah Mulia)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Laely Frastika**

**15.12.0117**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji  
Pada tanggal 16 Januari 2020

**Akto Hariawan, S.Kom., M.Si.**

**NIDN. 0617108501**

**Fiby Nur Afiana, S.Kom., M.MSi.**

**NIDN. 0628019003**

**Hendra Marcos, S.T., M.Eng.**

**NIDN. 0616037701**

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)  
Tanggal 16 Januari 2020

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 : Laely Frastika  
NIM : 15.12.0117  
Program Studi : Sistem Informasi  
Fakultas : Ilmu Komputer  
Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : Rancang Bangun Sistem Informasi Pengolahan  
Data Persediaan Barang Berbasis Desktop (UD.  
Limbah Mulia)

Dosen Pembimbing 1 : Hendra Marcos, S.T., M.Eng.

Dosen Pembimbing 2 : -

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, 10 Januari 2020

Yang menyatakan

**Laely Frastika**  
**NIM. 15.12.0117**

## MOTTO

**Kalau ada satu hal yang membuatmu putus asa,  
belajarlah banyak hal.**

**karena diantara banyak hal pasti akan ada yang  
membuat bangga.**



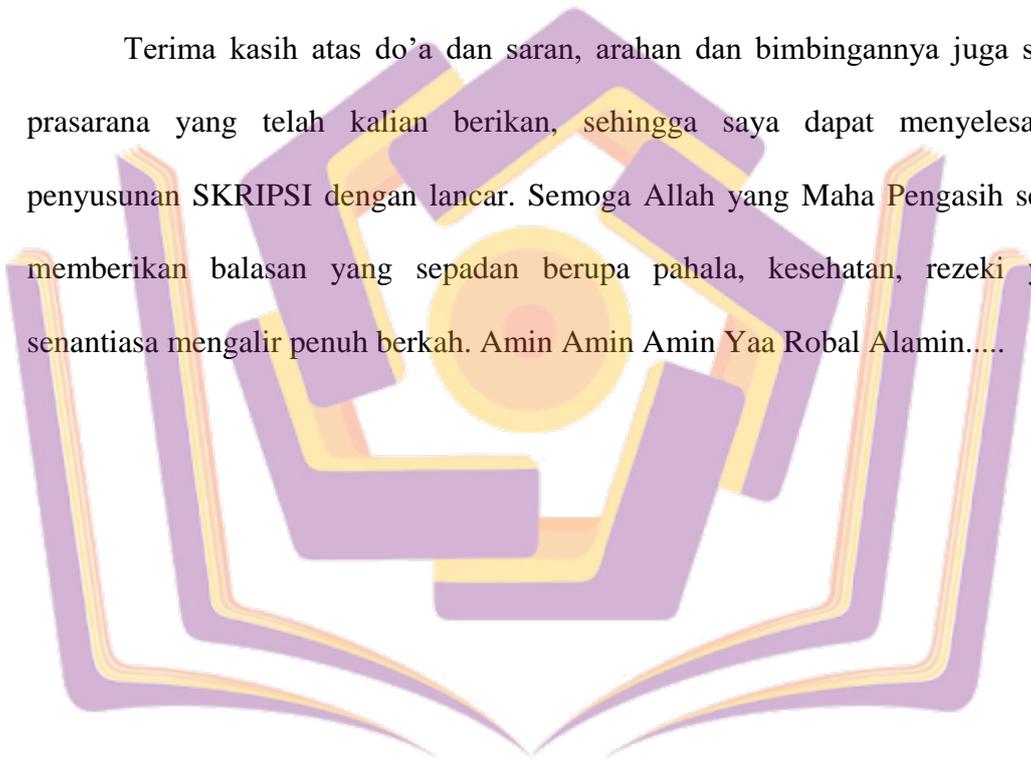
## PERSEMBAHAN

Dengan memanjatkan rasa syukur kehadirat Allah SWT yang senantiasa melimpahkan segala nikmat karunia kepada hamba-hambanya dan tidak lupa sholawat serta salam kepada jujungan besar Nabi Muhammad SAW yang senantiasa memberikan safa'at kepada umatnya sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini dan meraih gelar S.Kom dari Universitas Amikom Purwokerto, skripsi ini saya persembahkan untuk

1. Kepada kedua orang tuaku tercinta Bapak Hj. Sarjito Al Sikun dan Ibu H. Uswatun Chasanah terima kasih telah mendidik dan membesarkan saya dengan penuh kesabaran selama ini. Terima kasih yang selalu memberikan support dengan penuh kasih sayang yang tulus, terima kasih atas segala doa disetiap malam maupun solat 5 waktu, membantuku disetiap kesusahaan dan kesedihanku, terima kasihku untukmu selalu tiada henti.
2. Kakaku dan Mbaku terima kasih atas dukungan dan ketulusanmu untukku selama ini.
3. Adiku yang kusayangi terima kasih telah memberikan dukungan.
4. Temanku Nikmatun Chasanah, Iis Ariska, Tri Dwi Yanti, Alfita Oktafiani, Isnaeni Arofatin dan Foni Rahayu terima kasih atas dukungan yang selalu memberikan motivasi supaya cepat-cepat wisuda.
5. Temanku Laily Suhening, Gita Prastiwi, Nurul Amaliah Intan Saputri, Azizah Rani Putri, Fella Zuffah terima kasih atas dukungan dan suport.

6. Teman-teman seperjuangan SI 15 C terima kasih dukungannya, sungguh kebahagiaan yang tak terhingga sejak awal masuk kuliah dan akhir kuliah bisa bersama kalian semua.
7. Universitas Amikom Purwokerto tempat saya menuntut ilmu selama ini.
8. Dan semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah membantu dalam menyelesaikan skripsi ini. Terima kasih banyak.

Terima kasih atas do'a dan saran, arahan dan bimbingannya juga saran prasarana yang telah kalian berikan, sehingga saya dapat menyelesaikan penyusunan SKRIPSI dengan lancar. Semoga Allah yang Maha Pengasih selalu memberikan balasan yang sepadan berupa pahala, kesehatan, rezeki yang senantiasa mengalir penuh berkah. Amin Amin Amin Yaa Robal Alamin.....



## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, segala puji bagi Allah SWT atas segala limpahan karunia dan limpahan rahmatNya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Skripsi yang penulis susun berjudul "*Rancang Bangun Sistem Informasi Pengolahan Data Persediaan Barang Bekas Berbasis Desktop*" dengan studi kasus di UD. Limbah Mulia ini dapat diselesaikan dengan baik.

Dalam penelitian dan penyusun skripsi penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada:

1. Bapak Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si. selaku Rektor Universitas Amikom Purwokerto.
2. Bapak Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M. selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Amikom Purwokerto.
3. Bapak Dr. Taqwa Hariguna, S.T., M.Kom. selaku Kaprodi Sistem Informasi Universitas Amikom Purwokerto.
4. Bapak Hendra Marcos, S.T., M.Eng. selaku pembimbing yang selalu sabar membimbing, memberi pengarahan dan memberi pengarahan dan memberi motivasi selama penyusun skripsi ini.
5. Seluruh staff pengajar Universitas Amikom Purwokerto atas segala limpahan ilmu yang diperoleh penulis selama menuntut ilmu di jurusan Sistem Informasi.
6. Bapak H. Sarjito Al Sikun selaku pemilik UD. Limbah Mulia yang telah berkenan memberikan banyak ilmu dan pengetahuan kepada penulis.

7. Semua teman-teman Universitas Amikom Purwokerto TI/SI angkatan 2015.
8. Dan semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah membantu dalam menyelesaikan skripsi ini. Terima kasih banyak.

Penulis sangat menyadari bahwa skripsi ini masih terdapat banyak kesalahan, kekurangan dan jauh dari kesempurnaan baik dari segi penulisan maupun penyajian. Kritik dan saran yang sifatnya membangun sangatlah penulis harapkan. Penulis berharap semoga hasil karya skripsi ini dapat dimanfaatkan oleh siapa saja yang membutuhkan.

