

**SISTEM MANAJEMEN PERGUDANGAN  
BERBASIS WEB DAN *EMAIL NOTIFICATION*  
(Studi Kasus: PT. Lumbang Sela Trasindo Purbalingga)**

**SKRIPSI**



Disusun oleh

**Alfina Rizqiya Augustin  
16.12.0103**

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

**SISTEM MANAJEMEN PERGUDANGAN  
BERBASIS WEB DAN *EMAIL NOTIFICATION*  
(Studi Kasus: PT. Lumbang Sela Trasindo Purbalingga)**

**SKRIPSI**

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



Disusun oleh

**Alfina Rizqiya Augustin**

**16.12.0103**

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

**PERSETUJUAN**

**SKRIPSI**

**SISTEM MANAJEMEN PERGUDANGAN  
BERBASIS WEB DAN *EMAIL NOTIFICATION***

**(Studi Kasus: PT. Lumbang Sela Trasindo Purbalingga)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Alfina Rizqiya Augustin**

**16.12.0103**

Telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi  
Pada tanggal 28 Juli 2020

**Dosen Pembimbing,**

**Yuli Purwati, M.Kom**

**NIDN. 0617078701**

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)  
Tanggal, 06 Agustus 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**  
**SISTEM MANAJEMEN PERGUDANGAN**  
**BERBASIS WEB DAN *EMAIL NOTIFICATION***  
**(Studi Kasus: PT. Lumbang Sela Trasindo Purbalingga)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Alfina Rizqiya Augustin**

**16.12.0103**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji  
Pada tanggal 06 Agustus 2020

**Dhanar Intan Surya Saputra, M.Kom.**  
**NIDN. 0618028602**

**Yuli Purwati, M.Kom.**  
**NIDN. 0617078701**

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)  
Tanggal 06 Agustus 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 : Alfina Rizqiya Augustin  
NIM : 16.12.0103  
Program Studi : Sistem Informasi  
Fakultas : Ilmu Komputer  
Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : Sistem Manajemen Pergudangan Berbasis Web Dan *Email Notification* (Studi Kasus: PT. Lumbung Sela Trasindo Purbalingga)

Dosen Pembimbing 1 : Yuli Purwati, M.Kom.

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, 28 Juli 2020

Yang menyatakan,

**Alfina Rizqiya Augustin**  
**NIM. 16.12.0103**

## PERSEMBAHAN

Dengan memanjatkan puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan segala nikmatnya dan tidak lupa sholawat serta tetap tercurah kepada Nabi Besar Muhammad SAW yang senantiasa memberikan safa'at kepada umatnya. Penelitian ini di persembahkan untuk mereka yang menyertai langkah saya sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini dan dapat meraih S.Kom dari Universitas Amikom Purwokerto :

1. Kedua orang yang tak pernah ada henti-hentinya menasehati, mendukung serta mendoakan sehingga dapat menyelesaikan skripsi.
2. Keluarga besar yang selalu memberikan semangat dan mendoakan perjalanan hingga saat ini.
3. Ibu Yuli Purwati selaku dosen pembimbing skripsi yang telah membantu saya dan memberikan masukan-masukan yang bermanfaat.
4. Saudara sepupu yauza prawisadani, M.pd yang telah banyak membantu hingga dapat menyelesaikan skripsi ini.
5. Rekan-rekan BKC amikom purwokerto yang tak bisa di sebutkan satu per satu yang telah mengajarkan banyak hal terutama dalam berorganisasi dsb.
6. Aning, Lutfia, Miftakh teman seperjuangan di Organisasi BKC amikom purwokero selalu memberi support, semangat, banyak membantu baik saat berorganisasi maupun di luar organisasi serta selalu memberi masukan-masukkan serta saran-saran yang baik.

7. Teh wijianti, Teh prawita, Teh nofiatun, Teh restu Azizah yang telah banyak membantu terutama untuk tempat kos wipelwires yang selalu menjadi tempat transit, serta Kang satria budiman, Kang ikhsan fauji dan Teh uswatun khasanah selaku senior atau kaka tingkat di bkc amikom yang telah mendukung, memberi masukan, menyemangatin dari awal masuk organisasi hingga sampai pada semester ini .
8. Rekan-rekan BKC 3 univ ( Unsoed, Ump,IAIN) yang telah memberi banyak pelajaran dan dukungan serta memberi semangat
9. Teman-teman seperjuangan Asih Udianti , Belina Indah Mianti, Choirunnisa k yang telah banyak membantu, memberi support, meyemangatin, memberi masukan untuk mengerjakan skripsian tanpa adanya kalian tidak akan sampai pada tahap ini.
10. Dan rekan-rekan S16D, SI16A dan teman-teman kkl yang telah memberi suppot, semangat dan terimakasih untuk kerjasamanya selama ini.
11. Nia Alfiani , Titin Sulistiowati, Ananda, Gilang Aji, Lela restika yang telah banyak membantu dan mau direpotkan selama ini

## **MOTTO**

Kesalahan bukan lah untuk disesali dan di ratapi namun jadikan sebuah pelajaran  
serta hikmah agar tidak jatuh untuk kedua kalinya

Di dalam kesulitan yang amat sangat menyempitkan hati , Ingat lah masih ada  
yang lebih menderita daripada kita

(Merry Riana)



## KATA PENGANTAR

Puja dan pujisyukur penulis ucapkan kepada Allah SWT, rahmat, kasih sayang dan karunianya sehingga penulis mampu menyelesaikan penyusunan skripsi ini dengan lancar. Dan tidak lupa sholawat serta salam selalu tercurah kepada baginda rasulullah Muhammad SAW beserta keluarga sahabat dan pengikutnya hingga akhir zaman. Skripsi ini berjudul sistem manajemen pergudangan berbasis web dan *email notification* (study kasus: pt. lumbang sela trasindo purbalingga).

Dalam penyusunan ini tentu saja banyak mengalami kesulitan dan hambatan, akan tetapi berkat bantuan, dukungan, pengarahan dan bimbingan dari berbagai pihak saya dapat menyelesaikan skripsi ini sesuai dengan waktu yang telah di tentukan. Oleh karena itu ijin saya mengucapkan terimakasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya terutama kepada :

1. Allah SWT. Yang telah memberi segala nikmat dan hidayahnya kepada penulis dan senantiasa memberi kelancaran dan kemudahan di setiap kesulitan yang saya hadapi selama menyelesaikan skripsi ini.
2. Orang tua, adik serta keluarga besar tercinta yang selalu memberikan dukungannya dan doanya sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini.
3. Bapak Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si. Selaku Rektor Universitas Amikom Purwokerto
4. Bapak Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M Selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Amikom Purwokerto.

5. Bapak Dr. Taqwa Hariguna, S.T , M.Kom. Selaku Kaprodi Sistem Informasi Universitas Amikom Purwokerto
6. Ibu Yuli Purwati, M.Kom Selaku Dosen pembimbing yang telah bekerjasama dan memberikan masukan-masukan dalam penyelesaian skripsi ini.
7. Kepada Pihak perusahaan PT. Lumbang Sela Trasindo yang telah mengizinkan penulis untuk melakukan penelitian ditempat tersebut guna memnuhi tugas skripsi sehingga bisa menyelesaikan skripsi ini.
8. Tema-teman Sistem Informasi SI16 D ,SI 16D, teman- teman Teknik Informatika serta rekan-rekan UKM Olahraga terutama cabang beladiri karate (BKC) yang telah memberikan dukungannya serta doanya sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini
9. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah membantu dalam penyusunan ini. Terimakasih atas segala dukungannya.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih banyak kekurangannya. Saran dan kritik yang membangun penulis harapkan untuk kesempurnaan skripsi ini. Namun penulis berharap semoga skripsi ini bermanfaat bagi pembaca.

Penulis,

Alfina Rizqiya Augustin