

LAPORAN KERJA PRAKTEK

**SISTEM INFORMASI REKAP PENGELUARAN BARANG KECAMATAN
BANJARMANGU KABUPATEN BANJARNEGARA**



DISUSUN OLEH :

DWI SEPTIANI MAHARANI SUWANDI

1500018267

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI

UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

YOGYAKARTA

2018

LEMBAR PENGESAHAN

KERJA PRAKTEK
"SISTEM INFORMASI REKAP PENGELUARAN BARANG KECAMATAN
BANJARMANGU KABUPATEN BANJARNEGARA"

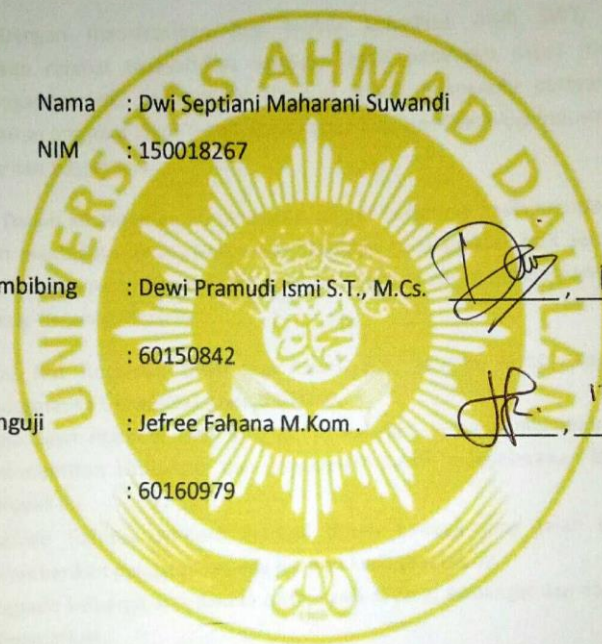
Nama : Dwi Septiani Maharani Suwandi
NIM : 150018267

Nama Pembimbing : Dewi Pramudi Ismi S.T., M.Cs.

NIY : 60150842

Nama Penguji : Jefree Fahana M.Kom.

NIY : 60160979



[Signature] 18/01/19

[Signature] 17/01 19

Kaprodi Teknik Informatika

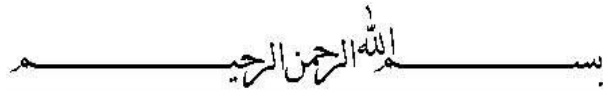
Yogyakarta, Januari 2019
Kepala Kecamatan Banjarmasin,
Banjarnegara

[Signature] 21/01/19

Nur Rochmah Dyah Puji Astuti, S.T., M.Kom
NIP. 1976 08192005 012001

Alim Sudari
NIP. 19601005 198203 1 016

KATA PENGANTAR



Assalamu'alaikum Wr.Wb.

Dengan memanjatkan puji syukur kehadiran Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat hidayah-Nya sehingga kami penyusun dapat menyelesaikan laporan tugas proyek. Laporan ini disusun untuk memenuhi persyaratan dalam menyelesaikan program studi Teknik Informatika Fakultas Teknologi Industri Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.

Dalam kesempatan ini penyusun sangat berterima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu dalam penyusunan laporan kerja praktek baik secara langsung maupun tidak langsung. Dengan penuh rasa ikhlas penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Ibu Nur Rochmah Dyah Puji Astuti, S.T., M.Kom, selaku Kaprodi Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan.
2. Ibu Dewi Pramudi Ismi S.T., M.Cs., sebagai dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan pengarahan dalam menyelesaikan laporan tugas proyek ini.
3. Jefree Fahana M.Kom sebagai dosen penguji yang telah menguji dan memberikan pengarahan pada laporan kerja praktek ini.
4. Kepada keluarga atas semua cinta, kasih sayang, semangat dan doa yang selalu dipanjatkan.

Kami menyadari bahwa dalam penyusunan laporan ini masih banyak terdapat kekurangan dan jauh dari sempurna. Untuk itu, kritik dan saran sangat diharapkan agar kedepannya menjadi lebih baik lagi dan semoga laporan ini dapat menambah wawasan serta pengetahuan.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, Januari 2019

Penulis

DAFTAR ISI

COVER	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LISTING	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Identifikasi Masalah	2
C. Batasan Masalah.....	2
D. Rumusan Masalah.....	2
E. Tujuan & Manfaat.....	3
BAB II GAMBARAN UMUM INSTANSI	4
A. Profil Singkat Instansi.....	4
B. Visi dan Misi Instansi.....	4
C. Struktur Organisasi	5
BAB III TAHAPAN KEGIATAN	7
A. Lokasi,Alamat,Kontak Pembimbing Kerja Praktek.....	7
B. Metode Pengambilan Data Kerja Praktek.....	7
C. Rancangan Jadwal Kerja Praktek	7
D. Deskripsi Sistem Yang Dibangun.....	8
E. Desain	8
F. ERD.....	10
G. Tabel Database	11
H. Usecase	12

I. Activity Diagram Analisis Bisnis.....	13
BAB IV HASIL PELAKSANAAN KERJA PRAKTEK	19
A. Implementasi	19
B. Hasil Pengujian.....	25
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	29
A. KESIMPULAN	29
B. SARAN	29
DAFTAR PUSTAKA	30

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Struktur Organisasi.....	5
Gambar 3.1 Tampilan Menu Data.....	9
Gambar 3.2 Tampilan Tambah Barang	9
Gambar 3.3 Tampilan Edit Data Barang.....	9
Gambar 3.4 Tampilan Hapus Data Barang.....	10
Gambar 3.5 Tampilan Ganti Password.....	10
Gambar 3.6 Diagram ERD	11
Gambar 3.7 Usecase Diagram	13
Gambar 3.8 Activity Diagram Dashboard	14
Gambar 3.9 Tampilan Tambah Barang	14
Gambar 3.10 Activity Diagram Edit Data Barang	15
Gambar 3.11 Activity Diagram Hapus Data Barang	16
Gambar 3.12 Activity Diagram Ganti Password.....	17
Gambar 4.1 Tampilan Menu Data.....	19
Gambar 4.2 Tampilan Tambah Barang	20
Gambar 4.3 Tampilan Edit Data Barang.....	22
Gambar 4.4 Tampilan Hapus Data Barang.....	23
Gambar 4.5 Tampilan Ganti Password.....	24

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Rancangan Jadwal Kerja Praktek.....	7
Tabel 3.2 Tabel admin.....	12
Tabel 3.3 Tabel barang.....	13

DAFTAR LISTING

Listing 1 Menu Data	19
Listing 2 Tambah Barang.....	21
Listing 3 Edit Data Barang.....	22
Listing 4 Hapus Data Barang.....	23
Listing 5 Ganti Password.....	24