

LAPORAN KERJA PRAKTEK

Sistem Informasi Rekapan Barang Masuk pada Kantor Kecamatan Banjarmangu Kabupaten Banjarnegara

Diajukan Untuk Memenuhi Tugas Matakuliah Kerja Praktek

Program Sarjana Teknik Informatika



Oleh :

ROMAKH FITRIANI
1500018268

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN
YOGYAKARTA

2018

KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan syukur Alhamdulillah kehadirat Allah SWT atas segala limpahan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penyusun dapat menyelesaikan Tugas Laporan Kerja Praktek yang berjudul “SISTEM INFORMASI REKAPAN BARANG MASUK” dengan baik guna memenuhi Tugas mata kuliah Kerja Praktek. Taklupa pula shalawat serta salamat atas junjungan nabi besar Muhammad SAW, safaat beliaulah yang kita harapkan di yaumul mahsyar kelak, Amin. Atas dukungan moral dan materil yang diberikan dalam penyusunan laporan ini, maka penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada :

1. Ibu Sri Winiarti, S.T., M.Cs selaku Kepala Program Studi Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.
2. Dewi Pramudi Ismi, S. T., M. CompSc selaku dosen pembimbing yang telah memberikan pengarahan dan bimbingan kepada saya selama menjalankan Kerja Praktik dan penyusunan Laporan Kerja Praktek.
3. Siti Masngadah selaku pembimbing lapangan Kecamatan Banjarmangu Kabupaten Banjarnegara yang telah memberikan pengarahan dan bimbingan mengerjakan Kerja Praktik di instansi tersebut.

Penulis menyadari bahwa hasil Tugas ini masih memiliki banyak kekurangan, baik materi maupun penyajiannya, disebabkan keterbatasan pengetahuan dan pengalaman penulis. Oleh Karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan.

Penulis

Yogyakarta, Januari 2018.

LEMBAR PENGESAHAN**KERJA PRAKTEK****"SISTEM INFORMASI REKAP BARANG MASUK KECAMATAN BANJARMANGU
KABUPATEN BANJARNEGARA"**

Nama : Romakh Fitriani

NIM : 150018268

Nama Pembibing : Dewi Pramudi Ismi S.T., M.Cs.  18/01/19

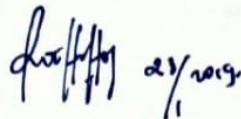
NIY : 60150842

Nama Penguji : Jefree Fahana M.Kom.  17/01/19

NIY : 60150842

Yogyakarta, Januari 2019

Kaprodi Teknik Informatika

Kepala Kecamatan Banjarmangu,
BanjarnegaraNur Rochmah Dyah Puji Astuti, S.T., M.KomAlim SudariNIP. 1976 08192005 012001NIP. 19601005 198203 1 016

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR LISTING.....	vii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Identifikasi Masalah	2
C. Batasan Masalah.....	2
D. Rumusan Masalah.....	2
E. Tujuan KP	2
F. Manfaat KP	3
BAB II.....	4
Gambaran Instansi	4
A. Umum	4
B. Struktur Organisasi	4
C. Sumber Daya Manusia dan Sumber Daya Fisik	4
D. Proses Saat Ini.....	5
BAB III.....	7
Tahap Kegiatan KP	7
A. Lokasi KP,Alamat, Kontak Pembimbing KP	7
B. Metode pengambilan data KP	7
C. Rancangan jadwal kegiatan KP	7
D. Rancangan Sistem	8
BAB IV	17
HASIL PELAKSANAAN KP.....	17
A. HASIL IMPLEMENTASI	17
B. HASIL PENGUJIAN	24
BAB V	28
PENUTUP	28
A. Kesimpulan.....	28
B. Saran	28

DAFTAR PUSTAKA29
-----------------------------	------------

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Struktur organisasi Kecamatan Banjarmangu Kabupaten Banjarnegara.....	5
Gambar 3.1 Rancangan tampilan login	9
Gambar 3.2 Rancangan Tampilan Dasboard.....	10
Gambar 3.3 Rancangan tampilan tambah data	10
Gambar3.4TampilanhalamanData barang.....	11
Gambar 3.5 Use case admin	11
Gambar 3.6 Activity login.....	12
Gambar 3.7 Activty diagram tambah data.....	13
Gambar3.8Activity diagram edit data.....	14
Gambar3.9 Activity diagram cetak.....	15
Gambar 3.10 ERD	15
Gambar 4.11Tampilan halaman Login	17
Gambar 4.12 Tampilan halaman Dasboard	18
Gambar 4.13Tampilanhalaman Tambah barang	23
Gambar 4.14Tampilanhalaman Data barang masuk	22
Gambar 4.15Tampilanhalaman Cetak	23
Gambar 4.16TampilanLogout	24

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Sumber Daya Manusia	5
Tabel 2.2 Sumber Daya Fisik	6
Tabel 3.1 Rancangan Jadwal Kegiatan	8
Tabel 4.1 Tabel admin (tab_admin).....	16
Tabel 4.2 Tabel barang (tab_masuk)	17

DAFTAR LISTING

Listing 3.11 Fungsi halaman Login	18
Listing 3.12 Fungsi halaman Dashboard	19
Listing 3.13 Fungsi halaman Tambah Barang.....	20
Listing 3.14 Fungsi halaman Data Barang	22
Listing 3.15 Fungsi halaman Cetak.....	23
Listing 3.16 Fungsi halaman Logout.....	24