

# LAMPIRAN I



**KEMENTERIAN AGAMA RI  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI (UIN)  
RADEN FATAH PALEMBANG  
FAKULTAS DAKWAH DAN KOMUNIKASI**

Jl. Prof. K. H. Zainal Abidin Fihry No. 1 Km. 3,5 Palembang 30126 Telp. : (0711) 353360 website : www.radenfatah.ac.id

---

Nomor : Un.09/V.1/PP.00.9/428/2016 Palembang, 14 April 2016  
 Lampiran : 1 ( satu ) berkas  
 Hal : Mohon Izin Penelitian  
 An. Afriansyah

Kepada Yth.  
 Kepala Badan Penanggulangan Bencana Daerah  
 ( BPBD ) Provinsi Sumatera Selatan  
 Di  
 Palembang

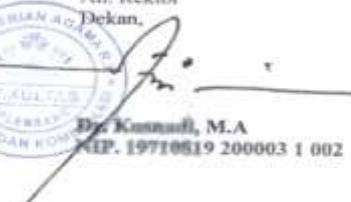
*Assalamu'alaikum Wr. Wb.*

Dalam rangka menyelesaikan penulisan karya ilmiah berupa skripsi/makalah mahasiswa kami;

Nama : **Afriansyah**  
 Smt / Tahun : X / 2015-2016  
 NIM / Jurusan : 11540002 / Sistem Informasi ( S I )  
 Alamat : Jl. Letkol Adrianz, Blok i02, Komplek Villa Sejahtera,  
 Sukabangun II, Palembang.  
 Judul : **Sistem Informasi Pengelolaan Barang Logistik Bantuan  
 Bencana di Badan Penanggulangan Bencana Daerah Provinsi  
 Sumatera Selatan Berbasis Web.**  
 Waktu Penelitian : 18 April s/d 18 Juli 2016

Sehubungan dengan itu kami mengharapkan bantuan Bapak untuk dapat memberikan kesempatan memperoleh data yang berhubungan dengan kantor, lembaga keagamaan, pendidikan, perkumpulan, instansi, keadaan sosial, dan budaya masyarakat yang Bapak pimpin

Demikianlah harapan kami atas segala bantuan serta perhatian Bapak kami haturkan terima kasih,

An. Rektor  
 Dekan,  
  
**Dr. Kusnadi, M.A**  
 NIP. 19710819 200003 1 002



**PEMERINTAH PROVINSI SUMATERA SELATAN**  
**BADAN PENANGGULANGAN BENCANA DAERAH**

Alamat : Ex. Kanwil Perhubungan Sumatera Selatan  
 Jl. Arah Bandara SMB II Palembang Telp. 0711 – 385108, Fax. 0711 – 385107

Palembang, 28 April 2016

Nomor : 300 / 0327 /BPBD-SS/ 2016  
 Lampiran : -  
 Hal : Mohon Izin Penelitian

Kepada Yth.

Dekan Fakultas Dakwa dan Komunikasi  
 Jurusan Sistem Informasi  
 Universitas Islam Negeri  
 di  
 P a l e m b a n g

Sehubungan dengan surat Saudara Afriansyah Tanggal 14 April 2016 yang ditujukan kepada Kepala Badan Penanggulangan Bencana Daerah Provinsi Sumatera Selatan perihal tersebut di atas, bahwa pada prinsipnya kami tidak keberatan atas permohonan Mahasiswa atas nama:

Nama : Afriansyah  
 Smt/Tahun : X/2015-2016  
 NIM/Jurusan : 11540002/ Sistem Informasi

untuk melakukan Penelitian di Badan Penanggulangan Bencana Daerah Provinsi Sumatera Selatan sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Demikian atas perhatiannya diucapkan terima kasih.

a.n KEPALA PELAKSANA  
 SEKRETARIS,



**CUK DIN, SE**  
 PEMBINA Tk.I  
 NIP. 195811091979111005



**PEMERINTAH PROVINSI SUMATERA SELATAN**  
**BADAN PENANGGULANGAN BENCANA DAERAH**

Alamat : Ex. Kanwil Perhubungan Sumatera Selatan  
 Jl. Arah Bandara SMB II Palembang Telp. 0711 – 385106, Fax. 0711 - 385107

Palembang, 07 Juni 2016

Nomor : 360/0938 /BPBD-SS/2016  
 Sifat :  
 Lampiran : -  
 Hal : Selesai Penelitian

Kepada Yth.  
 Dekan Fakultas Dakwa dan Komunikasi  
 Jurusan Sistem Informasi  
 Universitas Islam Negeri  
 di -  
 Palembang

Dengan ini kami sampaikan bahwa, mahasiswa Fakultas Dakwa dan Komunikasi Jurusan Sistem Informasi Universitas Islam Negeri :

Nama : Afriansyah  
 Smt/Tahun : X/2015-2016  
 NIM/Jurusan : 11540002/ Sistem Informasi

Memang telah selesai melaksanakan Penelitian di Badan Penanggulangan Bencana Daerah (BPBD) Provinsi Sumatera Selatan dari tanggal 14 April 2016 s.d 06 Juni 2015 untuk digunakan sebagai bahan Penyusunan Skripsi Mahasiswa Fakultas Dakwa dan Komunikasi Jurusan Sistem Informasi Universitas Islam Negeri.

Demikian disampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya di ucapkan terima kasih.

**KEPALA PELAKSANA,**  
**SEKRETARIS**  
  
**CIK DIN, SE**  
**Pembina Tk. I**  
**NIP. 195811091979111005**

# **LAMPIRAN II**



KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI (UIN) RADEN FATAH PALEMBANG  
NOMOR 52 TAHUN 2017

TENTANG

PENUNJUKAN PEMBIMBING SKRIPSI STRATA SATU (S1)  
BAGI MAHASISWA TINGKAT AKHIR FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI (UIN) RADEN FATAH PALEMBANG

DEKAN FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI (UIN) RADEN FATAH PALEMBANG

- Menimbang** :
1. Bahwa untuk mengakhiri Program sarjana (S1) bagi Mahasiswa, maka perlu ditunjuk Tenaga ahli sebagai Pembimbing Utama dan Pembimbing kedua yang bertanggung jawab dalam rangka penyelesaian Skripsi Mahasiswa,
  2. Bahwa untuk luncarnya tugas pokok ini, maka perlu dikeluarkan Surat Keputusan Dekan (SKD) tersendiri. Dosen yang ditunjuk dan tercantum dalam SKD ini memenuhi syarat untuk melaksanakan tugas tersebut.
- Mengingat** :
1. Undang-undang No. 20 Tahun 2003 tentang sistem Pendidikan Nasional,
  2. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan No 154/2014 tentang rumpun ilmu pengetahuan dan Teknologi serta Gelar lulusan perguruan Tinggi
  3. Peraturan Pemerintah No. 32 Tahun 2003 tentang Standar Nasional Pendidikan,
  4. Peraturan Menteri Agama RI No. 53 Tahun 2015 tentang Organisasi dan tata kerja Institut Agama Islam Negeri Raden Fatah Palembang,
  5. Peraturan Menteri Agama No.62 tahun 2015 tentang Statuta Universitas Islam Negeri (UIN) Raden Fatah Palembang;
  6. Peraturan Menteri Agama No.33 tahun 2016 tentang gelar akademik Perguruan Tinggi Keagamaan,
  7. Keputusan Menteri Agama No.394 tahun 2003 tentang Pedoman Pendirian Perguruan Tinggi Agama.

**MEMUTUSKAN**

**MENETAPKAN**

Pertama : Menunjuk sdr : 1. Gustelia Testiana, M.Kom NIP : 197508012009122001  
2. Muhammad Kadarif, M.Kom NIDN : 0223108404

Dosen Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri (UIN) Raden Fatah Palembang masing-masing sebagai Pembimbing Utama dan Pembimbing Kedua Skripsi Mahasiswa

Nama : **AFRIANSYAH**  
NIM/Jurusan : 11540002 / Sistem Informasi (SI)  
Semester/Tahun : GENAP / 2016 - 2017  
Judul Skripsi : Sistem Informasi Pengelolaan Barang Logistik Bantuan Bencana di Badan Penanggulangan Bencana Daerah Provinsi Sumatera Selatan Berbasis Web.

- Kedua** : Kepada Pembimbing Utama dan Pembimbing Kedua tersebut diberi hak sepenuhnya untuk merevisi judul / kerangka dengan sepengetahuan Fakultas.
- Ketiga** : Masa berlakunya Surat Keputusan Dekan ini Terhitung Mulai Tanggal di tetapkannya sampai dengan Tanggal 31 Maret 2018
- Keempat** : Keputusan ini mulai berlaku satu tahun sejak tanggal ditetapkan dan akan ditinjau kembali apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam penetapan ini.

DITETAPKAN DI : PALEMBANG  
PADA TANGGAL : 31 - 03 - 2017

AN REKTOR UIN RADEN FATAH PALEMBANG  
AN DEKAN FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI



**TEMBUSAN :**

1. Rektor UIN Raden Fatah Palembang ;
2. Ketua Prodi Sistem Informasi Fakultas Sains dan Teknologi UIN - RF Palembang ;
3. Mahasiswa yang bersangkutan.

**Berita Acara**

**Serah Terima Data Logistik Badan Penanggulangan Bencana Daerah  
Provinsi Sumatera Selatan**

Pada hari ini Senin, 06 Juni 2016 bertempat di Badan Penanggulangan Bencana Daerah Provinsi Sumatera Selatan telah dilakukan serah terima data hasil observasi, sebagai berikut:

1. Nama : Febry Haryadi, SAP  
NIP : 198502112009021004  
Jabatan : Pengurus Logistik BPBD SUMSEL.

Disebut sebagai PIHAK PERTAMA

2. Nama : Afriansyah  
NIM : 11540002  
Program Studi : Sistem Informasi  
Judul Skripsi : Sistem Informasi Pengelolaan Barang Logistik  
Bantuan Bencana di Badan Penanggulangan  
Bencana Daerah Provinsi Sumatera Selatan  
Berbasis Web

Disebut sebagai PIHAK KEDUA

Pihak pertama telah menyerahkan data hasil observasi kepada pihak kedua sebagaimana judul penelitian yang mencakup seluruh data dan informasi mengenai sistem informasi pengelolaan barang logistik bantuan bencana di badan penanggulangan bencana daerah provinsi sumatera selatan berbasis web.

Demikian berita acara ini dibuat dengan sebenar-benarnya agar dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Palembang, 06 Juni 2016

Pihak Pertama

Pengurus Logistik



**Febry Haryadi, SAP**  
NIP. 1985021120090

Pihak Kedua

Mahasiswa

**Afriansyah**  
NIM. 11540002

### ANGKET WAWANCARA

#### Sistem Informasi Pengelolaan Barang Logistik Bantuan Bencana di Badan Penanggulangan Bencana Daerah Provinsi Sumatera Selatan Berbasis Web

**Nama** : Febry Haryadi, SAP

**NIP** : 198502112009021004

**Jabatan** : Pengurus Logistik BPBD SUMSEL.

1. Apakah BPBD SUMSEL sudah memiliki sistem informasi logistik?  
Jawab : sampai saat ini belum ada
2. Dimana logistik disimpan?  
Jawab : digudang atas dan bawah
3. Darimana sumber logistik didapat?  
Jawab : Dari Badan Nasional Penanggulangan Bencana (BNPB).
4. Bagaimana proses pendataan logistik di BPBD SUMSEL?  
Jawab : Apabila barang sudah diterima maka data-data barang dicatat dan ditambahkan ke data barang yang lama, baik itu di buku logistik maupun di excel seperti data barang masuk dan barang yang keluar
5. Bagaimana sistem yang sedang berjalan dalam hal permintaan logistik dari BPBD Kabupaten/Kota sampai ke Pusat?  
Jawab : BPBD Provinsi maupun Kab/Kota memakai sistem stok untuk menyimpan logistik di gudang, dimana apabila ada korban bencana maka akan dikeluarkan sesuai wilayah BPBD masing-masing, biasanya apa yang kurang dipintak ke BPBD Provinsi ini dan apabila tidak tersedia maka kita pintak ke BNPB. Prosesnya BPBD Kab/Kota mengirimkan surat resmi dan dikirimkan melalui JNE, Tiki, dll. Kemudian surat tersebut diverifikasi dan diproses, apabila logistik yang diminta tersedia digudang BPBD SUMSEL maka akan dikeluarkan, tapi apabila tidak tersedia maka BPBD SUMSEL akan mengajukan permintaan logistik ke BNPB sesuai dengan logistik yang dibutuhkan.
6. Apa yang menjadi kendala yang ditemui mengenai logistik saat ini?

Jawan : Kendala yang dihadapi adalah sering terjadi ketidak cocokan antara data barang yang ada dengan jumlah barang digudang. Misalnya ketidak cocokan jumlah barang yang tersedia untuk dikeluarkan.

7. Bagaimana proses pengeluaran logistik?

Jawab : Pada saat kejadian bencana dari BPBD Kabupaten/Kota meminta/mengusulkan logistik berupa surat yang isinya permintaan logistik untuk ditujukan kepada tempat kejadian bencana dan harus dengan melalui surat resmi agar bisa dipertanggung jawabkan. Apabila disetujui barang akan diambil oleh BPBD yang meminta dan kemudian terjadi serah terima barang yang dibuat berita acara serah terima barang keluar.

8. Ada berapa jenis laporan?

Jawab : Kita ada laporan per triwulan laporan stok logistik, logistik yang masuk dan logistik keluar.

9. Apa yang menjadi kendala dalam pembuatan laporan?

Jawab : Kendalanya adalah susahnya melakukan pencarian berkas yang dibutuhkan dan terkadang kita mengalami kehilangan berkas pendistribusian.

10. Sistem informasi logistik seperti apa yang bapak harapkan saat ini?

Jawab : adanya sistem informasi yang merangkap dalam hal pencatatan data-data barang masuk, barang keluar maupun ketersediaan barang. Kemudian membutuhkan sistem informasi yang dapat mempermudah membuat laporan logistik.

Pengurus Logistik (Seksi Pencegahan)

  
**Febry Harvadi, SAP**  
Nip.198502112009021004

**NOTA PEMBIMBING****Hal : Pengajuan Munaqsyah Skripsi**

**Kepada Yth.  
Dekan Fakultas Sains dan  
Teknologi UIN Raden  
Fatah  
di  
Palembang**

**Assalamualaikum Wr. Wb.**

Setelah kami mengadakan bimbingan dengan sungguh-sungguh, maka kami berpendapat bahwa skripsi saudara : Afriansyah, Nim: 1154002 yang berjudul **"SISTEM INFORMASI PENGELOLAAN BARANG LOGISTIK BANTUAN BENCANA DI BADAN PENANGGULANGAN BENCANA DAERAH PROVINSI SUMATERA SELATAN BERBASIS WEB "**, sudah dapat diajukan dalam ujian Munaqsyah di Fakultas Sains dan Teknologi UIN Raden Fatah Palembang.

Demikianlah Terimakasih.

**Wassalamualaikum Wr. Wb****Pembimbing I**

Gusmelia Testiana, M.Kom  
NIP. 197508012009122001

**Palembang, 21 November 2017****Pembimbing II**

Muhamad Kadafi, M.Kom  
NIDN. 0223108404

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI (UIN)  
RADEN FATAH PALEMBANG  
FAKULTAS DAKWAH DAN KOMUNIKASI**

Alamat Jl. Prof.K.H. Zainal Abidin Fikri Kode Pos 30126 Kotak Pos 54 Telp. (0711) 354668 Palembang

**LEMBAR KONSULTASI**

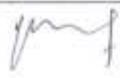
NIM : 115400002  
 Nama : Afriansyah  
 Jurusan : Sistem Informasi  
 Semester/Tahun : Genap/ 2015/2016  
 Judul : Sistem Informasi Pengelolaan Barang Logistik Bantuan Bencana Di Badan Penanggulangan Bencana Daerah Provinsi Sumatera Selatan berbasis web

Dosen Pembimbing I : Gusmelia Testiana, M.Kom

| No | Tanggal | Uraian  | Paraf Pembimbing  |
|----|---------|---|---|
|    | 8-4-16  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pada latar belakang : apa masalah pada proses penerimaan barang dan penyumbang dan proses penyaluran bantuan ke tempat bencana?</li> <li>- Di latar belakang : melihat akurat, efektif &amp; efisien. Ini harus dilakukan pengujian.</li> <li>- Fungsi web nya dimana?</li> <li>- Siapkan lembar observasi, dokumentasi, hasil wawancara.</li> </ul> |  |
|    | 17-5-16 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Perbaiki rumusan masalah</li> <li>- Selaraskan antara rumusan masalah dg tujuan &amp; manfaat</li> </ul>   |  |

| No | Tanggal    | Uraian   | Paraf Pembimbing   |
|----|------------|--|--|
|    | 17.5.16    | - Hasil wawancara dan dokumen disiapkan.   |   |
|    | 21.6.2016  | - Perbaiki bab 2 beberapa teori dan buku dibuat kesimpulan.<br>- Tujuan penelitian perbaiki.<br>- Uraikan langkah waterfall  | <br> |
|    | 23.6.2016  | - Acc Bab 1, Bab 2<br>- Lanjut Bab 3.  |   |
|    | 16.3.2016  | - Sesuaikan dg tugas logistik utk batangnya.<br>- Perencanaan sistem yg akan dibangun.<br>- Identifikasi masalah disesuaikan dgn masalah yg di sesuaikan dg sistemnya. |   |
|    | 22.3.2017  | - Perbaiki DFD   |   |
|    | 23.3.2017  | Perbaiki table   |   |
|    | 23.3.2017  | Relasi relasi table  |   |
|    | 3.4.2017   | Acc Bab 3.   |   |
|    | 25.10.2017 | Kompre dibatalkan.<br>(Pening!)<br>Perbaiki bab 4,   |   |

Tan

|            |   |   |
|------------|---|---|
|            | Tambahkan costing untuk<br>Stroke -<br>Pengujian black box<br>yang dipilih ?  |  |
| 26-10-2017 | Pengujian GUI belum<br>kelihatan  |  |
| 2-11-17    | -Perbaiki simpulan  |  |
| 9-11-17    | Acc untuk Kompre.<br>Acc untuk bab 4 dan 5<br>Lengkapian berkaitan 1/2 minggu |  |

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI (UIN)  
RADEN FATAH PALEMBANG  
FAKULTAS DAKWAH DAN KOMUNIKASI**

Alamat Jl. Prof.K.H. Zainal Abidin Fikri Kode Pos 30126 Kotak Pos 54 Telp. (0711) 354668 Palembang

**LEMBAR KONSULTASI**

NIM : 115400002  
 Nama : Afriansyah  
 Jurusan : Sistem Informasi  
 Semester/Tahun : Genap/ 2015/2016  
 Judul : Sistem Informasi Pengelolaan Barang Logistik Bantuan Bencana Di Badan Penanggulangan Bencana Daerah Provinsi Sumatera Selatan berbasis web

Dosen Pembimbing II : Muhamad Kadafi, M.Kom

| No | Tanggal | Uraian  | Paraf Pembimbing  |
|----|---------|---|---|
| 1. | 10/4-16 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Perbaik. latar belakang</li> <li>- rumusan Masalah</li> <li>- Bab 1-1 Masalah</li> <li>- Tujuan penelitian</li> <li>- Manfaat penelitian</li> <li>- Perbaik. Metode penyusunan</li> <li>  Sistem.</li> </ul> |  |
|    | 23/4-16 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Perbaik. Latar belakang</li> <li>- Masalah Masalah</li> <li>- Rumusan Masalah</li> </ul> <p>diterserah kamu dan' proses<br/>         penemuan barang - sampai dg.<br/>         penginputan barang.</p>       |  |
|    | 30/4-16 | <p>Acc Bab 1. Nanti ditorebi.<br/>         lagi. dengan sub 1 &amp; Bab 2</p>   |  |

|         |  |            |
|---------|--|------------|
| 17/5-16 | Perbaiki Kas 2, Aritmetika DFD, EAO, & Flowchart.  | <u>Adf</u> |
| 18/5-16 | Perbaiki Kas 2, DFD, EAO, Struktur Lunas   | <u>Adf</u> |
| 19/5-16 | ACC bab 2 lanjut Bab 3   | <u>Adf</u> |
| 28/7    | <p>Langkah:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Logika di Struktur Organisasi</li> <li>2. Struktur Struktur Organisasi</li> <li>3. Jaga: yg terlihat</li> </ol> <p>perbaiki bag. Komunikasi</p> <p>perbaiki proses logika dan bahasa, proses, fungsi... Langkah yg lebih wawancara.</p> <p>perbaiki bag. Perencanaan</p> <p>ibud. bahasa peng. system.</p> | <u>Adf</u> |
| 1/12    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Langkah bahasa komunikasi: alq. per wawancara</li> <li>- al. dikang oleh jemas</li> <li>- Ekst.</li> <li>- Langkah bahasa Analisis Sempit</li> <li>teknis. program &amp; non-program</li> </ul>   | <u>Adf</u> |
| 10/12   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Perbaiki Model per model baru.</li> <li>- perbaiki perbaiki</li> </ul>  | <u>Adf</u> |
| 20/11   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ACC per model lanjut ke program</li> <li>- Teori dan EAO pd. perancangan</li> </ul>   | <u>Adf</u> |

|            |   |     |
|------------|---|-----|
| 29/17<br>3 | Acc Bab 3 lanjut program<br>Acc Ujian Konyo | Gdf |
| 10/17<br>6 | Acc Bab IV & Bab V<br>lap ujan Mungasat     | Gdf |

# **LAMPIRAN III**







