



PROPOSAL PKL TERPADU
RANCANG BANGUN APLIKASI WEB E-SURAT PADA KAMPUS
INSTITUT AGAMA HINDU NEGERI TAMPUNG PENYANG
PALANGKA RAYA

BIDANG PENELITIAN

Diusulkan Oleh:

Herkules, S.Kom., M.Cs	198510042010106
Syahri Sa'ban	C1655201060/2016/TI
Erdha Yudika	C1655201002/2016/TI
Septo Tangelum	C1655201005/2016/TI

SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN
KOMPUTER
(STMIK) PALANGKARAYA
2019

PENGESAHAN PROPOSAL PKL

1. Judul : Rancang Bangun Aplikasi Web
E-Surat Pada Kampus Institut
Agama Hindu Negeri Tampung
Penyang Palangka Raya

2. Bidang Kegiatan : PKL – PENELITIAN
3. Ketua Pelaksanaan Kegiatan
A Nama Lengkap : Herkules, S.Kom., M.CS.
B NIK/NIDN : 19851004 106 / 1104108502
C Bidang Ilmu : Ilmu Komputer
D Alamat Rumah dan No Tel./HP : 085228043555
E Email : Herkules11282@gmail.com
4. Anggota Pelaksanaan Kegiatan : 4 Orang
Syahri Sa'ban/C1655201060
Erda Yudika/C1655201002
Septo Tangelun/ C1655201005
5. Biaya Kegiatan Total : Rp. 5.990.000.-
6. Jangka Waktu Pelaksanaan : 1 Semester

Menyetujui
Kepala UP3M,

Palangkaraya, Juli 2019
Ketua Pelaksanaan Kegiatan

Maura Widyaningsih, S.kom.,M.Cs
NIK. 197502232009002

Herkules, S.Kom., M.Cs.
NIK. 198510042010106

Ketua STMIK Palangkaraya,

Suparno, M.Kom
NIK. 196901041995105

KATA PENGANTAR

Puji syukur senantiasa kami haturkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena berkat karunia-Nya dan kesempatan yang diberikan sehingga penyusunan Proposal Praktik Kerja Lapangan yang berjudul “Rancang Bangun Aplikasi Web E-Surat Pada Kampus Institut Agama Hindu Negeri Tampung Penyang Palangka Raya ” di Kantor IAHCN Tampung Penyang Palangkaraya ini dapat diselesaikan tepat pada waktunya. Kami mengucapkan terima kasih banyak kepada semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan Proposal Praktik Kerja Lapangan ini sebagai salah satu syarat perkuliahan di Program Studi Teknik Informatika STMIK Palangka Raya.

Kami sadar bahwa proposal ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, dengan rendah hati kami mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari semua pihak yang terkait huna memperbaiki ketidaksempurnaan ini, karena hanya Tuhan Yang Maha Sempurna. Meskipun masih jauh dari sempurna, kami berharap nantinya proposal ini bisa digunakan sebagaimana mestinya.

Palangka Raya, Juli 2019

Tim Penyusun

DAFTAR ISI

PENGESAHAN PROPOSAL PKL	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR LAMPIRAN.....	vi
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan.....	3
1.4 Target Luaran	3
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Tinjauan Pustaka	4
2.1.1 Kajian Penelitian Yang Relevan	4
2.1.2 Kontribusi Penelitian.....	5
2.2 Tinjauan Teori	6
2.2.1 Pengertian Aplikasi	6
2.2.2 Pengertian Data	6
2.2.3 Pengertian Informasi	6
2.3 Sistem	6
2.4 Surat.....	7
2.4.1 Surat Masuk	7
2.4.2 Surat Keluar	7
2.5 Entity Relation Diagram (Diagram ERD).....	7
2.6 Pengertian Website.....	8

2.7	Pengertian PHP (Personal Home Page/Hypertext Preprocessing)	8
2.8	Pengertian XAMPP	8
2.9	Pengertian Komputer	9
2.10	Codeigniter	9
2.11	Mysql	9
2.12	Atom	10
BAB 3 METODE PENELITIAN		11
3.1	Sasaran	11
3.2	Tempat dan Waktu Pelaksanaan	11
3.3	Alat dan Bahan	11
3.4	Metode Peraktek Kerja	11
3.5	Metode Pengumpulan Data	12
3.6	Tahap Pembangunan Perangkat Lunak	13
BAB 4 HASIL YANG AKAN DICAPAI		14
DAFTAR PUSTAKA		15

DAFTAR LAMPIRAN

Jadwal Kegiatan	17
Justifikasi Anggaran kegiatan	18
Biodata Kelompok	20
Format Susunan Organisasi Tim Kegiatan dan Pembagian Tugas	30
Denah Lokasi Pelaksanaan PKL	31

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Informasi menjadi kebutuhan mutlak bagi setiap organisasi, baik organisasi pemerintah maupun swasta. Keseluruhan kegiatan organisasi pada dasarnya membutuhkan informasi. Oleh karena itu, informasi menjadi bagian yang sangat penting untuk mendukung proses kerja administrasi dan pelaksanaan fungsi-fungsi manajemen dari birokrasi didalam menghadapi perubahan situasi dan kondisi yang berkembang dengan cepat.

Salah satu sumber informasi penting yang dapat menunjang proses kegiatan administrasi maupun birokrasi adalah Arsip (record). Sebagai rekaman informasi dari seluruh aktivitas register di Kecamatan Bukit Batu, arsip berfungsi sebagai catatan , bukti eksistensi organisasi dan untuk kepentingan organisasi yang lain. Berdasarkan fungsi arsip yang sangat penting tersebut maka harus ada manajemen atau pengelolaan arsip yang baik sejak penciptaan sampai dengan penyusutan.

Pengelolaan arsip secara baik yang dapat menunjang kegiatan administrasi agar lebih lancar sering kali diabaikan dengan berbagai macam alasan. Berbagai kendala seperti kurangnya tenaga arsiparis maupun terbatasnya sarana dan prasarana selalu menjadi alasan buruknya pengelolaan arsip di hampir sebagian besar instansi pemerintah maupun swasta. Kondisi semacam itu diperparah dengan image yang selalu menempatkan bidang kearsipan sebagai “bidang pinggiran” diantara aktivitas-aktivitas kerja lainnya.

Realitas tersebut dapat dilihat dalam berbagai kesempatan diskusi dan seminar bidang kearsipan yang senantiasa muncul keluhan dan persoalan klasik seputar tidak diperhatikannya bidang kearsipan suatu instansi atau organisasi, pimpinan yang memandang sebelah mata tetapi selalu ingin pelayanan cepat dan tentu saja persoalan tidak sebandingnya insentif yang diperoleh pengelola kearsipan dengan beban kerja yang ditanggungnya.

1.2 Rumusan Masalah

Adapun masalah yang dapat dirumuskan dalam penelitian ini yaitu :

1. Bagaimana pengarsipan di Kantor IAHKN Tampung Penyang Palangkaraya ?
2. Bagaimana pegawai dalam pelayanan pengarsipan di Kantor IAHKN Tampung Penyang Palangkaraya ?

1.3 Tujuan

Tujuan yang hendak dicapai melalui penyusunan prosposal PKL ini adalah sebagai berikut :

1. Untuk mengetahui Peranan Arsip di Kantor IAHKN Tampung Penyang Palangkaraya dalam melaksanakan tugasnya.
2. Untuk mengetahui Peningkatan Pelayanan Prima di Kantor Arsip IAHKN Tampung Penyang Palangkaraya dalam melaksanakan tugasnya.

1.4 Target Luaran

Target luaran yang ingin dicapai yaitu :

1. Bermanfaat bagi penambahan data yang berkaitan dengan pengarsipan di IAHKN Tampung Penyang Palangkaraya
2. Mempermudah admin untuk memasukan arsip surat keluar dan surat masuk
3. Meningkatkan manajemen data surat masuk surat keluar

BAB 2

TINJAUAN PUSTAKA DAN TINJAUAN TEORI

2.1 Tinjauan Pustaka

Berkaca dari pesatnya penggunaan teknologi komputer sebagai alat teknologi informasi dalam dunia perkantoran pencatatan surat masuk dan surat keluar akan lebih efektif jika menggunakan sistem komputerisasi. Sistem ini akan membuat transaksi lebih cepat, pengolahan data yang efisien sehingga data dapat langsung dicari tanpa perlu memeriksa rak penyimpanan arsip satu persatu.

2.1.1 Kajian Penelitian Yang Relevan

Kajian penelitian yang relavan dengan penelitian ini adalah sebagai berikut:

- Pengelolaan Surat Masuk dan Surat Keluar di Badan Kepegawaian Daerah Kabupaten Ponorogo dengan PHP dan MySQL. Penelitian ini dilakukan oleh Nurul Hamidah, Mahasiswi Jurusan Teknik Informatika Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Ponorogo Tahun 2012.
- Perancangan Sistem Informasi Arsip Surat Menyurat di Universitas U'Budiyah Indonesia Menggunakan PHP dan MySQL. Penelitian ini dilakukan oleh Junidar, Mahasiswa Jurusan Teknik Informatika Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer STMIK U'Budiyah Indonesia Banda Aceh Tahun 2012.
- Sistem Informasi Pengelolaan Arsip Surat Berbasis Web Pada Kantor Perpustakaan Dan Arsip Daerah Kabupater Kudus. Penelitian ini

dilakukan oleh Novi Norhayati, Mahasiswa Jurusan Sistem Informasi Fakultas Teknik Universitas Maria Kudus Tahun 2012.

Dari ketiga hasil penelitian terdahulu seperti pemaparan di atas, terdapat kesamaan dengan penelitian yang akan dilakukan oleh penulis, yaitu Pengelolaan Surat Masuk dan Surat Keluar berbasis Web. Akan tetapi dari ketiga penelitian tersebut tidak ada yang benar benar sama dengan masalah yang akan diteliti.

2.1.2 Kontribusi Penelitian

Kontribusi dari penelitian ini adalah sebagai berikut :

- Bagi Instansi
 - o Membantu instansi dalam pencatatan arsip surat lebih mudah dan efisien.
 - o Mengubah kebiasaan pencatatan arsip surat dari manual menjadi terkomputerisasi.
- Bagi Mahasiswa
 - o Mendapat pengalaman meneliti yang berharga.
 - o Mendapat pembinaan diri menuju pribadi berkualitas.
 - o Mempersembahkan hasil karya yang dapat berguna dan membanggakan.

2.2 Tinjauan Teori

2.2.1 Pengertian Aplikasi

Menurut Jogiyanto Hartono (2005). “Aplikasi merupakan sistem yang dirancang dan disusun sedemikian rupa untuk menghasilkan informasi yang terpadu dengan menggunakan sarana komputer sebagai sarana penunjangnya”.

2.2.2 Pengertian Data

Menurut Tata Sutabri (2012: 2), definisi data adalah bahan mentah yang diproses untuk menyajikan informasi. Sedangkan menurut Sutarman (2012:3), Data adalah fakta dari suatu pernyataan yang berasal dari kenyataan, dimana pernyataan tersebut merupakan hasil pengukuran atau pengamatan. Dari pengertian diatas penulis menyimpulkan Data adalah suatu file yang berupa karakter, tulisan dan gambar atau fakta yang dapat diolah menjadi informasi.

2.2.3 Pengertian Informasi

Tata Sutabri (2012:29), mendefinisikan informasi sebagai data yang telah diklasifikasi atau diinterpretasi untuk digunakan dalam proses pengambilan keputusan. Sistem pengolahan informasi mengolah data menjadi informasi atau tepatnya mengolah data dari bentuk tak berguna menjadi berguna bagi penerimanya.

2.3 Sistem

Pengertian sistem menurut beberapa ahli yaitu, Menurut Tata Sutabri (2012:6), pada dasarnya sistem adalah sekelompok unsur yang erat hubungannya

satu dengan yang lain, yang berfungsi bersama-sama untuk mencapai tujuan tertentu.

2.4 Surat

Surat adalah suatu sarana komunikasi yang digunakan untuk menyampaikan informasi tertulis oleh suatu pihak lain. Dengan lebih jelasnya, surat adalah alat komunikasi tertulis untuk menyampaikan pesan kepada pihak lain yang khas serta pencatuman tanda tangan (Agus Sugiarto, 2005:2).

2.4.1 Surat Masuk

Surat masuk adalah semua jenis surat yang diterima dari instansi lain maupun pos (kantor pos) maupun yang diterima dari kurir (pengirim surat) dengan mempergunakan buku pengiriman (ekspedisi).

2.4.2 Surat Keluar

Surat Keluar adalah surat yang akan dikeluarkan oleh organisasi/instansi yang ditunjukkan ke organisasi lain diluar organisasi itu sendiri.

2.5 Entity Relation Diagram (Diagram ERD)

Entity Relation Diagram adalah salah satu teknik pemodelan data dengan cara menentukan data apa saja yang terdapat dalam suatu entity dan hubungan antara entity. ERD yang digunakan :

- one to one



Sebuah sistem hanya bisa digunakan oleh admin.

- one to many



Satu Admin dapat mengakses banyak data.

2.6 Pengertian Website

Website atau juga di sebut adalah halaman yang di tampilkan internet yang memuat informasi tertentu (khusus). web pertama kali diperkenalkan pada tahun 1992. Hal ini sebagai hasil usaha pengembangan yang dilakukan CERN di Swiss. Internet dan web adalah dua hal yang berbeda. Internet yaitu yang dapat menampilkan web-nya, sedakan web adalah yang ditampilkannya yang berupa susunan dari halaman-halaman yang menggunakan teknologi web dan saling berikaitan satu sama lain.

2.7 Pengertian PHP (Personal Home Page/Hypertext Preprocessing)

PHP merupakan singkatan berulang dari PHP Hypertext Preprocessor, yang sebelumnya merupakan Personal Home Page, pertama kali dibuat oleh Rasmus Lerdof pada tahun 1995. PHP: Hypertext Preprocessor adalah bahwa skrip yang dapat ditanamkan atau disispkan ke dalam HTML. PHP banyak dipakai untuk memprogram situs web dinamis.

2.8 Pengertian XAMPP

Xampp merupakan salah satu paket instalasi Apache, PHP dan Mysql instat yang dapat kita gunakan untuk membantu proses installasi ketiga produk tersebut.

2.9 Pengertian Komputer

Istilah komputer berasal dari bahasa latin yaitu “compute” yang artinya alat hitung, akan tetapi komputer sendiri mempunyai arti sebagai suatu alat elektronika yang berfungsi untuk mengolah data dengan bantuan operator sistem untuk menghasilkan informasi. Berdasarkan definisi diatas dapat menyimpulkan bahwa komputer sebagai sekumpulan alat logic yang dapat menerima data, mengolah data dengan bantuan operator sistem untuk menghasilkan informasi.

2.10 Codeigniter

Menurut Riyanto (2011:1) *Codeigniter* adalah sebuah *framework* yang digunakan untuk membuat situs web yang disusun dari bahasa pemrograman *PHP*. *Codeigniter* sendiri dibangun menggunakan konsep *Model-View-Controller* atau *MVC*. *MVC* adalah sebuah teknik pemrograman yang memisahkan *business logic* (alur pikir), *data logic* (penyimpanan data) dan *presentation logic* (antarmuka aplikasi) atau secara sederhana adalah memisahkan antara desain, data dan proses.

2.11 Mysql

Menurut Arief (2011:151) *MySQL* adalah salah satu jenis *database server* yang sangat terkenal dan banyak’ digunakan untuk membangun aplikasi *web* yang menggunakan *database* sebagai sumber dan pengelolaan datanya.

MySQL merupakan *database* yang pertama kali di dukung oleh bahasa pemrograman *script* untuk internet (*PHP* dan *Perl*). *MySQL* dan *PHP* dianggap sebagai pasangan *software* pengembangan aplikasi *web* yang ideal. *MySQL* sering

digunakan untuk membangun aplikasi berbasis *web*, umumnya pengembangan aplikasinya menggunakan bahasa pemrograman *script PHP*.

MySQL merupakan *RDBMS (Relational Database Management System)*. Itulah sebabnya istilah tabel, baris, dan kolom digunakan pada *MySQL*. Pada *MySQL* sebuah *database* mengandung satu atau sejumlah tabel. Tabel terdiri atas sejumlah kolom dan baris, dimana setiap kolom berisi sekumpulan data yang memiliki tipe yang sejenis, dan baris merupakan sekumpulan data yang saling berkaitan dan membentuk informasi.

2.12 Atom

Atom adalah text editor yang mirip seperti Sublime Text, namun fiturnya lebih lengkap dan nyaman digunakan. Atom sendiri adalah buatan Github yang merupakan perusahaan terkenal dengan layanan Cloud Computing untuk projek open source menggunakan Git. Atom adalah text editor yang benar-benar gratis tidak menggunakan serial number untuk menggunakannya.

BAB 3

METODE PELAKSANAAN

3.1 Sasaran

Sasaran Praktek Kerja Lapangan ini adalah kegiatan mengoptimalkan pendataan register di Kantor IAHKM Tampung Penyang, Kalimantan Tengah.

3.2 Tempat dan Waktu Pelaksanaan

Praktek Kerja Lapangan (PKL) ini dilaksanakan di Kantor IAHKM Tampung Penyang Palangkaraya. Kegiatan ini akan dilaksanakan pada tanggal 15 Juli sampai 06 September 2019.

3.3 Alat dan Bahan

A. Alat

Alat yang digunakan untuk membuat aplikasi ini adalah komputer/laptop dengan operasi sistem Windows 7 atau yang lebih disarankan dengan menggunakan Windows 10. Menggunakan RAM minimal 2 GB dan processor i3.

B. Bahan

Menggunakan bahan atau software Xampp v 5.6.3 dan lebih. Editor Atom dan Router.

3.4 Metode Peraktek Kerja

Metodologi kerja praktek yang digunakan untuk membangun aplikasi ini menggunakan analisis deskriptif yaitu metode yang bertujuan untuk mendapatkan

gambaran yang jelas tentang hal-hal yang diperlukan, melalui tahap pengumpulan data dan tahap pembangunan perangkat lunak (Eddy Prahasta,2009:1)

3.5 Metode Pengumpulan Data

Dalam menunjang tercapainya pembangunan aplikasi maka akan diuraikan metode pengumpulan data yang akan digunakan untuk menyelesaikan Aplikasi Pengarsipan Surat Masuk dan Surat Keluar untuk diterapkan pada Kantor IAHKN Tampung Penyang Palangkaraya Berbasis WEB ini dengan menggunakan metode sebagai berikut :

Observasi

Metode untuk mendapatkan data dengan melakukan pengamatan langsung dan pencatatan secara sistematis yang terkait tanpa mengajukan pertanyaan. Pengamatan ini dilakukan secara langsung ke Kantor Kecamatan Bukit Batu Tangkiling.

Wawancara

Wawancara merupakan cara mengumpulkan data dengan cara tanya jawab sepihak yang dikerjakan secara sistematis dan berlandaskan pada tujuan teknologi. Dalam wawancara memerlukan komunikasi yang baik dan lancar antara peserta PKL dengan subyek sehingga pada akhirnya bisa didapatkan data yang dapat dipertanggung jawabkan secara keseluruhan (Nazir, 1988). Pengumpulan data didapatkan dari keterangan lisan melalui tanya jawab dengan pihak-pihak yang didapat memberikan informasi.

3.6 Tahap Pembangunan Perangkat Lunak

Tahap-tahap pembangunan perangkat lunak yang digunakan dalam metode penelitian ini yaitu menggunakan pendekatan model *waterfall*. Adapun tahapan pendekatan model *waterfall* dijelaskan sebagai berikut :

a. System Engineering

Tahap ini merupakan kegiatan pengumpulan data sebagai pendukung pembangunan sistem serta menentukan ke arah mana perangkat lunak ini dibangun.

b. Analysis

Analysis merupakan tahap menganalisis hal-hal yang diperlukan dalam pelaksanaan proyek pembuatan perangkat lunak.

c. Design

Tahap ini merupakan tahap di mana dilakukannya perancangan, baik perancangan struktur data, perancangan antar muka dsb.

d. Coding

Tahap penerjemahan data atau pemecahan masalah yang telah dirancang ke dalam bahasa pemrograman tertentu.

e. Testing

Testing merupakan tahap pengujian terhadap perangkat lunak yang dibangun.

BAB 4

HASIL YANG INGIN DICAPAI DAN POTENSI HASIL

Hasil yang ingin kami capai :

A. Merubah sistem lama

Pendataan surat pada Pada Kampus Institut Agama Hindu Negeri Tampung Penyang Palangka Raya, masing menggunakan sistem lama, yaitu mencatat di buku agenda, dengan pelaksanaan peraktek kerja lapangan kami, mengharapkan bisa merubah sistem lama itu menjadi sistem terkomputerisasi

B. Mengoptimalkan

Dengan adanya sistem ini kami mengharapkan bisa mengoptimalkan kinerja pendataan surat Pada Kampus Institut Agama Hindu Negeri Tampung Penyang Palangka Raya, baik dari segi waktu dan tenaga.

DAFTAR PUSTAKA

Jogiyanto, Hartono, 2005. *Analisis & Desain Sistem Informasi Pendekatan Terstruktur Teori dan Praktek Aplikasi Bisnis*. Andi Yogyakarta.

Tata, Sutabri, 2004. *Analisa Sistem Informasi*. Andi Yogyakarta.

Agus Sartono. 2010. *Menejemen Keuangan Teori dan Aplikasi*. Edisi 4. BPFE Yogyakarta

LAMPIRAN

Jadwal Kegiatan

No	Jenis Kegiatan	Bulan						
		Juli		Agustus				September
		3	4	1	2	3	4	1
1	Perencanaan							
2	Pembuatan Proposal							
3	Pengumpulan data							
4	Pelaksanaan Kegiatan							
5	Pembuatan laporan akhir							

Justifikasi Anggaran kegiatan

I. Biaya Personil

NO	URAIAN KEGIATAN	Volume	BIAYA (Rp)	Jumlah Biaya (Rp)
1	Ketua Tim Peneliti	1	350.000	350.000
2	Tim Analisa Data	2	150.000	300.000
3	Tim Identifikasi dan Programing aplikasi	2	200.000	400.000
4	Operator Administrasi	1	100.000	100.000
SUB TOTAL (Rp)				1.550.000

II. BIAYA PERJALANAN NON PERSONIL (BLNP)

A. BIAYA PERJALANAN, PENGINAPAN DAN KONSUMSI

NO	URAIAN KEGIATAN	Volume	BIAYA (Rp)	Jumlah Biaya (Rp)
1	Biaya Transportasi (PP@35.000)	5 orang	175.000	2.800.000
2	Biaya Kos (2 bulan @300.000)	2 orang	600.000	600.000
3	Konsumsi (2 bulan @ 30.000)	5 orang	150.000	6.600.000
JUMLAH ILA				4.150.000

B. BIAYA PELAPORAN DAN SEMINAR

NO	URAIAN KEGIATAN	Volume	Biaya (Rp)	Jumlah Biaya(Rp)
1	Kertas 4A	2 rim	40.000	80.000
2	Tinta Printer (Hitam dan Warna)	2 paket	35.000	70.000
3	Compact Disc	2 buah	10.000	20.000
4	Biaya Pejilidan (1 Proposal + 1 Laporan)	2 Eksemplar	10.000	20.000
5	Konsumsi (3 Hari x Kali Makan @20.00)	5 paket	20.000	100.000
JUMLAH ILC				290.000

C. REKAPITULASI

NO	URAIAN KEGIATAN	Jumlah Biaya(Rp)
I	BIAYA LANGSUNG PERSONIL (BLP)	1.550.000
II	BIAYA LANGSUNG NON PERSONIL (BLNP)	
	A. BIAYA PERJALANAN, PENGINAPAN DAN KONSUMSI	4.150.000
	B. BIAYA PELAPORAN DAN SEMINAR	290.000
	JUMLAH I+II	5.990.000
TERBILANG://LIMA JUTA SEMBILAN RATUS SEMBILAN PULUH RIBU RUPUAH		

Biodata Kelompok

A. Identitas Pendamping

1	Nama Lengkap	Herkules S.Kom, M.Cs.
2	Jenis Kelamin	Laki – Laki
3	Program Studi	Ilmu Komputer
4	NIK/NIDN	19851004106/1104108502
5	Tempat dan Tanggal Lahir	Palngkaraya, 04 Oktober 1985
6	<i>E-mail</i>	Herkules11282@gmail.com
7	Nomor Telepon/HP	085228043555

B. Riwayat Pendidikan

	Sarjana	S2/Magister	S3/Doktor
Nama Institusi	STMIK AMIKOM YOGYAKARTA	UNIVERSITAS GAJAH MADA	
Jurusan	SISTEM INFORMASI	ILMU KOMPUTER	
Tahun Masuk- Lulus	2003 Sampai 2007	2008 Sampai 2010	

C. Pemakalan Seminar Ilmiah

No.	Nama Pertemuan Ilmiah/Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1			
2			
3			

D. Penghargaan dalam 5 tahun terakhir (dari pemerintahan , asosiasi atau institusi lainnya

No.	Jenis Penghargaan	Intitusi Pemberi Penghargaan	Tahun
1			
2			

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggung jawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidak sesuaian dengan kenyataan, saya anggap menerima sanksi.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan pengajuan proposal PKL terpadu Tahun 2019

Palangkaraya, Juli 2019
Pengusul/Pendamping

Herkules, S.Kom., M.Cs.
NIK. 19851004 106

A. Identitas Ketua Kelompok

1	Nama Lengkap	Syahri Sa'ban
2	Jenis Kelamin	Laki – Laki
3	Program Studi	Teknik Informatika
4	NIM	C1655201060
5	Tempat dan Tanggal Lahir	Bapinang Hulu, 28 Desember 1996
6	<i>E-mail</i>	Winsa.67winda.saban@gmail.com
7	Nomor Telepon/HP	085654091548

B. Riwayat Pendidikan

	Sarjana	S2/Magister	S3/Doktor
Nama Institusi			
Jurusan			
Tahun Masuk- Lulus			

C. Pemakalan Seminar Ilmiah

No.	Nama Pertemuan Ilmiah/Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1			
2			
3			

D. Penghargaan dalam 5 tahun terakhir (dari pemerintahan , asosiasi atau institusi lainnya

No.	Jenis Penghargaan	Intitusi Pemberi Penghargaan	Tahun
1			
2			

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggung jawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidak sesuaian dengan kenyataan, saya anggap menerima sanksi.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan pengajuan proposal PKL terpadu Tahun 2019

Palangkaraya, Juli 2019
Ketua Kelompok

Syahri Sa'ban
NIM. C1655201060

B. Identitas Anggota Kelompok 1

1	Nama Lengkap	Erdha Yudika
2	Jenis Kelamin	Laki – Laki
3	Program Studi	Teknik Informatika
4	NIM	C1655201002
5	Tempat dan Tanggal Lahir	Mengkatip, 20 juni 1995
6	<i>E-mail</i>	erdhayudika@gmail.com
7	Nomor Telepon/HP	082256316711

B. Riwayat Pendidikan

	Sarjana	S2/Magister	S3/Doktor
Nama Institusi			
Jurusan			
Tahun Masuk- Lulus			

C. Pemakalan Seminar Ilmiah

No.	Nama Pertemuan Ilmiah/Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1			
2			
3			

D. Penghargaan dalam 5 tahun terakhir (dari pemerintahan , asosiasi atau institusi lainnya

No.	Jenis Penghargaan	Intitusi Pemberi Penghargaan	Tahun
1			
2			

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggung jawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidak sesuaian dengan kenyataan, saya anggap menerima sanksi.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan pengajuan proposal PKL terpadu Tahun 2019

Palangkaraya, Juli 2019
Ketua Kelompok

Erdha Yudika
NIM. C1655201002

A. Identitas Anggota II

1	Nama Lengkap	Septo Tangelum
2	Jenis Kelamin	Laki – Laki
3	Program Studi	Teknik Informatika
4	NIM	C1655201005
5	Tempat dan Tanggal Lahir	Tambak, 26 Juli 1995
6	<i>E-mail</i>	Septotangelun@gmail.com
7	Nomor Telepon/HP	082250509806

B. Riwayat Pendidikan

	Sarjana	S2/Magister	S3/Doktor
Nama Institusi			
Jurusan			
Tahun Masuk- Lulus			

C. Pemakalan Seminar Ilmiah

No.	Nama Pertemuan Ilmiah/Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1			
2			
3			

D. Penghargaan dalam 5 tahun terakhir (dari pemerintahan , asosiasi atau institusi lainnya

No.	Jenis Penghargaan	Intitusi Pemberi Penghargaan	Tahun
1			
2			

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggung jawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidak sesuaian dengan kenyataan, saya anggap menerima sanksi.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan pengajuan proposal PKL terpadu Tahun 2019

Palangkaraya, Juli 2019
Anggota Kelompok

Septo Tangelum
NIM. C1655201005

Format Susunan Organisasi Tim Kegiatan dan Pembagian Tugas

Susunan Organisasi Tim Kegiatan dan Pembagian Tugas

No	Nama/ NIK/ NIM	Program Studi	Bidang Ilmu	Alokasi Waktu (Jam/Minggu)	Uraian Tugas
1.	Herkules, S.Kom., M.Cs	Teknik Informatika	Komputer	20 Jam/ Minggu	<i>Project Leader</i>
2.	Syahri Sa'ban	Teknik Informatika	Komputer	20 Jam / Minggu	<i>System Analyst</i>
3.	Erdha Yudika	Teknik Informatika	Komputer	20 Jam / Minggu	<i>Design</i>
4.	Septo Tangelum	Teknik Informatika	Komputer	20 Jam / Minggu	<i>Programer</i>

Denah Lokasi Pelaksanaan PKL

