

**LAPORAN
PENELITIAN**



BLENDED LEARNING
**DALAM PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF
PADA MATA KULIAH PENGANTAR SISTEM DIGITAL**

Oleh

TIM PENELITI

Ketua Tim : Dr. R. Ati Sukmawati, M.Kom/NIDN 0028016602
Anggota : 1. Mitra Pramita, S.Pd, M.Pd/NIDN 8896320016
2. Nuruddin Wiranda, S. Kom., M. Cs./NIDN 8887430017

**PENDIDIKAN KOMPUTER
PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
BANJARMASIN
2019**

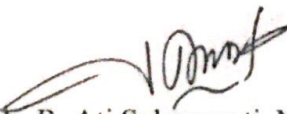
HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN PENELITIAN

1. Judul : *Blended Learning* dalam Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif pada Mata Kuliah Pengantar Sistem Digital
2. Ketua Tim Pengusul
 - a. Nama : Dr. R. Ati Sukmawati, M.Kom
 - b. NIDN : 0028016602
 - c. Jabatan/Golongan : Lektor Kepala/VI a
 - d. Program Studi : Pendidikan Komputer
 - e. Perguruan Tinggi : Universitas Lambung Mangkurat
 - f. Bidang Keahlian : Pendidikan Matematika
 - g. Alamat Kantor : Jl. H. Hasan Basri Kayutangi Banjarmasin
3. Anggota Tim Pengusul
 - a. Jumlah Anggota : Dosen 2 orang
 - b. Nama Anggota I/Bidang Keahlian : Nuruddin Wiranda, S. Kom., M. Cs./ Ilmu Komputer
 - c. Nama Anggota II/Bidang Keahlian : Mitra Pramita, M.Pd/ Pend Matematika
 - d. Mahasiswa yang terlibat : 2 orang
4. Lokasi Kegiatan
 - a. Wilayah Mitra : Prodi Pendidikan Ilmu Komputer FKIP Unlam Banjarmasin
 - b. Kota : Banjarmasin
 - c. Provinsi : Kalimantan Selatan
 - d. Jarak PT ke lokasi mitra (Km) : 0 Km
5. Luaran yang dihasilkan : Artikel Konferens Internasional
6. Jangka waktu pelaksanaan : 6 Bulan
7. Biaya Total : Rp5.000.000 (Lima Juta Rupiah)
8. Sumber Dana : PNBPN FKIP Unlam



Mengetahui,
Dekan


Dr. Chairil Faif Pasani, M.Si.
NIP 19630808 199303 1 003

Banjarmasin, September 2019
Ketua Tim


Dr. R. Ati Sukmawati, M.Kom
NIP 19660128 199303 2 001

Mengetahui
Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat



Prof. Dr. Ir. Danang Biyatmoko, M.Si.
NIP 19680507 199303 1 020

IDENTITAS DAN URAIAN UMUM

1. **Judul Penelitian** : *Blended Learning* dalam Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif pada Mata Kuliah Pengantar Sistem Digital

2. **Tim Pelaksana**

No	Nama	Jabatan	Bidang Keahlian	Instansi Asal	Alokasi Waktu (jam/minggu)
1	Dr. R. Ati Sukmawati, M.Kom	Ketua	Ilmu Komputer	Universitas Lambung Mangkurat	10
2	Nuruddin Wiranda, S. Kom., M. Cs.	Anggota 1	Ilmu Komputer	Universitas Lambung Mangkurat	10
3	Mitra Pramita, S.Pd, M.Pd	Anggota 2	Pendidikan Matematika	Universitas Lambung Mangkurat	10
4	Amrina Rosada	Anggota 3	Mahasiswa	Universitas Lambung Mangkurat	10
5	Bekti Utami	Anggota 4	Mahasiswa	Universitas Lambung Mangkurat	10

3. **Objek Penelitian**: *Blended Learning* dalam Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif

4. **Masa Pelaksanaan**

Mulai : Bulan Februari Tahun 2019

Berakhir : Bulan Mei Tahun 2019

5. **Lokasi Penelitian** :

Program Studi Pendidikan Ilmu Komputer FKIP ULM

6. **Rencana Luaran**:

Artikel Konferens Internasional

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN PENELITIAN	ii
IDENTITAS DAN URAIAN UMUM	iii
DAFTAR ISI	iv
Ringkasan	vi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Batasan Masalah	4
1.3 Perumusan Masalah	4
1.4 Tujuan Penelitian	4
1.5 Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Model Pembelajaran Kooperatif	6
2.2 Model Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD	10
2.3 Model Pembelajaran Kooperatif Tipe TPS	12
2.4 Blended Learning	14
2.5 Hasil Belajar	17
BAB III METODE PENELITIAN	19
3.1 Disain Penelitian	19
3.2 Tempat dan Waktu Penelitian	19
3.3 Subjek dan Objek Penelitian	19
3.4 Teknik Pengumpulan Data	19
3.5 Instrumen Penelitian	20
3.6 Teknik Analisis Data	21
3.7 Prosedur Penelitian	22
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	23
4.1 Proses Pembelajaran	23
4.2 Hasil Belajar	31
4.3 Persepsi Mahasiswa	32
4.4 Pembahasan	33
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	35
5.1 Kesimpulan	35
5.2 Saran	35

DAFTAR PUSTAKA.....	36
LAMPIRAN.....	38