

LAPORAN PENELITIAN



**REKAYASA SISTEM IRIGASI PERMUKAAN DAN IRIGASI KOLOM DI LAB
LAPANG TERPADU FP UNILA**

OLEH:

IR. ISKANDAR ZULKARNAIN, M.Si. (NIDN: 0004096101)

PROF. DR. IR. IRWAN SUKRI BANUWA, M.Si. (NIDN:0020106104)

DR. IR. AGUS HARYANTO, M.P. (NIDN: 0027056503)

**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS LAMPUNG
2017**

**HALAMAN PENGESAHAN
PENELITIAN UNIVERSITAS LAMPUNG**

Judul Penelitian : REKAYASA SISTEM IRIGASI PERMUKAAN DAN IRIGASI
KOLOM DI LAB LAPANG TERPADU FP UNILA

Ketua Peneliti

a. Nama Lengkap : Ir. Iskandar Zulkarnain, M.Si.
b. NIDN : 00040906101
c. Jabatan Fungsional : Lektor
d. Program Studi : Teknik Pertanian
e. Nomor HP : 0812 721 8846
f. Alamat surel (e-mail) : zul2007@gmail.com

Anggota Peneliti (1)

a. Nama Lengkap : Prof. Dr. Ir. Irwan Sukri Banuwa, M.Si.
b. NIDN : 0020106104
c. Program Studi : Ilmu Tanah

Anggota Peneliti (2)

a. Nama Lengkap : Dr. Ir. Agus Haryanto, M.P.
b. NIDN : 0027056503
c. Program Studi : Teknik Pertanian

Lama Penelitian : 4 (empat) bulan
Biaya Penelitian : Rp7.500.000,00 (Tujuh Juta Lima Ratus Ribu Rupiah)

Bandar Lampung, 31 Oktober 2017
Mengetahui,

Dekan Fakultas Pertanian
Universitas Lampung

Ketua Peneliti,

Prof. Dr. Ir. Irwan Sukri Banuwa, M.Si.
NIP 196110201986031002

Ir. Iskandar Zulkarnain, M.Si.
NIP 196109041986031003

Menyetujui,
Ketua LPPM Universitas Lampung,

Ir. Warsono, M.Sc, Ph.D.
NIP196302161987031003

IDENTITAS DAN URAIAN UMUM

1. **Judul Penelitian : Rekayasa Sistem irigasi Permukaan dan Irigasi Kolom di Lab. Lapang Terpadu FP Unila.**

2. **Tim Peneliti:**

No.	Nama	Jabatan	Bidang Keahlian	Program Studi	Alokasi Waktu (jam/minggu)
1.	Ir. Iskandar Zulkarnain, M.Si.	Ketua Peneliti	Teknik Pertanian	Teknik Pertanian	12 jam/minggu
2	Prof. Dr. Ir. Irwan Sukri Banuwa, M.Si.	Anggota Peneliti	Konservasi Tanah dan	Ilmu Tanah	12 jam/minggu
3.	Dr. Ir. Agus Haryanto, M.P.	Anggota Peneliti	Teknik Pertanian	Teknik Pertanian	12 jam/minggu

3. **Objek Penelitian** (jenis material yang akan diteliti dan segi penelitian):

4. **Masa Pelaksanaan**

Mulai : bulan Juni tahun 2017

Berakhir : September tahun 2017

5. **Usulan Biaya** : Rp7.500.000,00 (Tujuh Juta Lima Ratus Ribu Rupiah)

6. **Lokasi Penelitian (lab/studio/lapangan):** Lab. Lapang Terpadu FP Unila

7. **Instansi lain yang terlibat (jika ada, dan uraikan apa kontributornya)** Tidak ada

8. **Kontribusi mendasar** pada suatu bidang ilmu (uraikan tidak lebih dari 50 kata, tekankan pada gagasan fundamental dan orisinal yang akan mendukung pengembangan iptek) *Memberikan kontribusi terhadap Pemanfaatan Air limpasan untuk irigasi dalam rangka konservasi air.*

9. **Jurnal ilmiah yang menjadi sasaran** untuk setiap penerima hibah (tuliskan nama terbitan berkala ilmiah internasional bereputasi, dan tahun rencana publikasi)

• .
