



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan Universitas Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Universitas Riau.

SEKTOR PUBLIK DAN KORPORASI
Ilmu Terapan berbasis Sekolah dan Masyarakat

**LAPORAN PENELITIAN
TAHUN ANGGARAN 2017
SKEMA PENELITIAN DOSEN MUDA**



**MODEL *PREDATOR-PREY* DENGAN INFEKSI DAN ANALISIS
KESTABILANNYA MENGGUNAKAN KRITERIA ROUTH-
HURWITZ**

Ketua : Khozin Mu'tamar, M.Si NIDN. 0010018901
Anggota : Zulkarnain, M.Si NIDN. 0027108701

Sumber Dana : PNBP Universitas Riau Tahun 2017
Nomor Kontrak: 861/UN.19.5.1.3/PP/2017

**LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
UNIVERSITAS RIAU
NOVEMBER 2017**

HALAMAN PENGESAHAN

Judul Penelitian : Model *Predator-Prey* Dengan Infeksi Dan Analisis Kestabilannya Menggunakan Kriteria Routh-Hurwitz

Ketua Peneliti

a. Nama Lengkap : Khozin Mu'tamar, M.Si

b. Jenis Kelamin : Laki-laki

c. NIDN : 0010018901

d. Jabatan Struktural : -

e. Jabatan Fungsional : Asisten Ahli

f. Fakultas/Jurusan : FMIPA/Matematika

g. Telp/Fax : 081276760127

h. Alamat Rumah : Tri Manunggal 4A RT 010 RW 003
Kecamatan Tapung, Kabupaten Kampar, Riau

i. Email : khazin.mutamar@lecturer.unri.ac.id
khazin.mutamar@unri.ac.id

Anggota (1)

a. Nama Lengkap : Zulkarnain, M.Si

b. Jabatan Fungsional : Asisten Ahli

c. NIDN : 0027108701

Jangka waktu Penelitian : 2017 (Bulan ke-6 dari rencana 6 bulan)

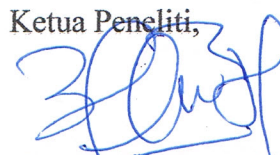
Biaya Penelitian : Rp. 18.000.000,-

Dana disetujui : DIPA LPPM Universitas Riau tahun 2017

Sumber Dana : DIPA LPPM Universitas Riau tahun 2017

Pekanbaru, 23 November 2017

Ketua Peneliti,



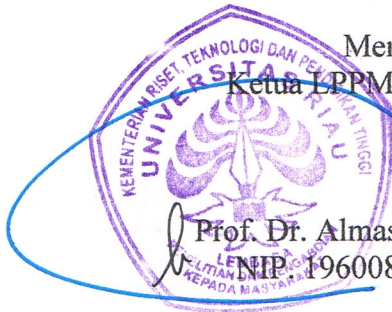
Khozin Mu'tamar, M.Si
NIP 19890110 201404 1 001

Dr. Adel Zamri, MS., DEA.
9591220 198603 1 005

Menyetujui:

Ketua LPPM Universitas Riau

Prof. Dr. Almasdi Syahza, SE., MP
NIP 19600822 199002 1002



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan Universitas Riau.

2. Dilarang mengutip dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Universitas Riau.