

Lampiran 2. Anggaran Penelitian

ANGGARAN BIAYA PENELITIAN

A. PERSIAPAN		
No.	Pengeluaran	Harga
1.	Pengadaan Proposal	Rp. 100.000,00
2.	Ujian Proposal	Rp. 100.000,00
Sub Total		Rp. 200.000,00

B. PELAKSANAAN		
No.	Pengeluaran	Harga
1.	Pengurusan ijin penelitian	Rp. 200.000,00
2.	Biaya penelitian - Wadah uji - Larvasida abate - Kertas saring - Etanol	Rp. 200.000,00
3.	Larva Nyamuk Steril Instar III	Rp. 300.000,00
4.	Larva Nyamuk Steril Instar IV	Rp. 300.000,00
5.	Evaporasi	Rp. 500.000,00
6.	Maserasi	Rp. 100.000,00
Sub Total		Rp. 1.600.000,00

C. TAHAP AKHIR		
No.	Pengeluaran	Harga
1.	Penyusunan Skripsi (<i>Fotocopy</i> dan <i>Print</i>)	Rp. 200.000,00
2.	Revisi dan Pengumpulan Skripsi (Biaya Pengadaan Skripsi dan CD)	Rp. 150.000,00
3.	Biaya Publikasi	Rp. 500.000,00
Sub Total		Rp. 850.000,00

TOTAL		
No.	Pengeluaran tahap persiapan, pelaksanaan, tahap akhir	Harga
Sub Total		Rp. 2.650.000,00

Lampiran 3. Kartu Bimbingan Skripsi



**YAYASAN WIRA MEDIKA BALI
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN WIRA MEDIKA BALI
PROGRAM STUDI TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS
PROGRAM SARJANA TERAPAN**

JalanKecakNomor 9A GatotSubrotoTimur Denpasar, Bali, Indonesia 80239
Telepon: +62 361 427699, Faximile: +62 361 427699

KARTU BIMBINGAN SKRIPSI

Nama Mahasiswa : Dewa Ayu Nanik Sumarini
NIM : 223500007
Pembimbing Utama : Putu Ayu Parwati, S.ST.,M.Si
Pembimbing Pendamping : Diah Prihatiningsih, S.Si.,M.Si
Masa Bimbingan Skripsi : 3 Bulan
Judul Skripsi : Efektivitas Ekstrak Kulit Pisang Raja (*Musa Paradisiaca* Var. Raja) Sebagai Biolarvasida *Aedes Aegypti* Vektor Demam Berdarah Dengue

Pembimbing Utama			Pembimbing Pendamping		
Tgl	Materi Bimbingan	Paraf	Tgl	Materi Bimbingan	Paraf
16 Maret 2026	Bimbingan hasil analisis data		20 Maret 2026	Bimbingan hasil analisis data	
3 April 2026	Bimbingan BAB IV		7 April 2026	Bimbingan BAB IV	
10 April 2026	Bimbingan Pembahasan Bab IV		14 April 2026	Bimbingan BAB V	
21 April 2026	Bimbingan BAB V		23 April 2026	Bimbingan Abstrak dan Penulisan	
27 April 2026	Bimbingan Abstrak		4 Mei 2026	ACC Ujian Skripsi	
30 April 2026	Naskah lengkap – ACC ujian skripsi				

**Ketua Program Studi
Teknologi Laboratorium Medis
Program Sarjana Terapan**

Putu Ayu Parwati, S.ST., M.Si
NIK. 2.05.11.515

Ketua Panitia,

AA. Ayu Eka Cahyani, S.Si., M.Kes
NIK. 2.01.11.639

Lampiran 4. Surat Keterangan Layak Etik



YAYASAN WIRA MEDIKA BALI
 SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN WIRA MEDIKA BALI
KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN
 Jalan Kecak Nomor 9A Gatot Subroto Timur Denpasar, Bali 80239
 Telepon: +62 361 427699, Faximile: +62 361 427699
 www.stikeswiramedika.ac.id

No : 745/E1.STIKESWIK/EC/I/2026
 Lampiran : 1 Lembar
 Perihal : Penyerahan *Ethical Clearance*

Kepada
 Dewa Ayu Nanik Sumarini
 Di
 Tempat

Dengan Hormat,

Bersama ini kami menyerahkan Ethical Clearance Keterangan Kelayakan Etik Nomor:
 745/E1.STIKESWIK/EC/I/2026, tertanggal 31 Januari 2026

Hal-hal yang perlu diperhatikan:

1. Setelah selesai penelitian wajib menyerahkan 1 (satu) copy hasil penelitiannya.
2. Jika ada perubahan yang menyangkut dengan hal penelitian tersebut mohon melaporkan Ke Komisi Etik Penelitian Kesehatan (KEPK) STIKES Wira Medika Bali.

Demikian kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih

Denpasar, 31 Januari 2026
 Komisi Etik Penelitian Kesehatan
 STIKES Wira Medika Bali
 Ketua



Dr. I Made Sudarma Adiputra, S.Kep., Ns., M.Kes
 NIDN. 0814118346

Tembusan:
 1. Arsip



YAYASAN WIRA MEDIKA BALI
 SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN WIRA MEDIKA BALI
KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN
 Jalan Kecak Nomor 9A Gatot Subroto Timur Denpasar, Bali 80239
 Telepon: +62 361 427699, Faximile: +62 361 427699
 www.stikeswiramedika.ac.id

KETERANGAN KELAIKAN ETIK

(*ETHICAL CLEARANCE*)

No: 745/E1.STIKESWIKA/EC/1/2026

Komisi Etik Penelitian Kesehatan STIKES Wira Medika Bali, dalam upaya melindungi hak asasi dan kesejahteraan subjek penelitian serta menjamin bahwa penelitian berjalan sesuai dengan pedoman *International Conference on Harmonization-Good Clinical Research Practice* (ICH-GCRP) dan aturan lainnya yang berlaku, telah mengkaji dengan teliti dan menyetujui proposal penelitian berjudul:

“Pengaruh Ekstrak Kulit Pisang Raja (Musa Paradisiacal Var. Raja) Sebagai Larvasiada Larva Aedes Aegypti Vektor Demam Berdarah Dengue”

Nomor Protokol	: 202601.745
Nama Peneliti Utama	: Dewa Ayu Nanik Sumarini
Pembimbing/Peneliti Lain	: Putu Ayu Parwati, S.ST., M.Si
Nama Institusi	: STIKES Wira Medika Bali
Tempat Penelitian	: Laboratorium Fakultas Teknologi Pertanian, Universitas Udayana.

proposal tersebut dapat disetujui pelaksanaannya.

Denpasar, 31 Januari 2026

Komisi Etik Penelitian Kesehatan
 STIKES Wira Medika Bali
 Ketua,

Dr. I Made Sudarma Adiputra, S.Kep., Ns., M.Kes
 NIDN. 0814118346

Keterangan:

Persetujuan etik ini berlaku selama satu tahun sejak tanggal ditetapkan

Pada akhir penelitian, laporan pelaksanaan penelitian harus diserahkan ke Komisi Etik Penelitian.

Jika ada perubahan atau penyimpangan protokol dan/atau perpanjangan penelitian, harus mengajukan kembali permohonan kajian etik penelitian.

Jika ada kelalaian serius yang tidak diinginkan (KTD) harus segera dilaporkan ke Komisi Etik Penelitian.

Lampiran 5. Master Tabel

No	Pengulangan	Hasil Mortalitas Larva Instar III Perlakuan 24 Jam						
		Kontrol Negatif	Konsentrasi 1%	Konsentrasi 2 %	Konsentrasi 3%	Konsentrasi 4 %	Konsentrasi 5%	Kontrol Positif
1.	Pengulangan 1X	0 ekor	0 ekor	0 ekor	0 ekor	0 ekor	1 ekor	25 ekor
2.	Pengulangan 2X	0 ekor	0 ekor	0 ekor	0 ekor	0 ekor	1 ekor	25 ekor
No	Pengulangan	Hasil Mortalitas Larva Instar III Perlakuan 48 Jam						
		Kontrol Negatif	Konsentrasi 1%	Konsentrasi 2 %	Konsentrasi 3%	Konsentrasi 4 %	Konsentrasi 5%	Kontrol Positif
1.	Pengulangan 1X	0 ekor	0 ekor	2 ekor	9 ekor	12 ekor	18 ekor	25 ekor
2.	Pengulangan 2X	0 ekor	0 ekor	2 ekor	6 ekor	11 ekor	18 ekor	25 ekor
No	Pengulangan	Hasil Mortalitas Larva Instar IV Perlakuan 24 Jam						
		Kontrol Negatif	Konsentrasi 1%	Konsentrasi 2 %	Konsentrasi 3%	Konsentrasi 4 %	Konsentrasi 5%	Kontrol Positif
1.	Pengulangan 1X	0 ekor	0 ekor	0 ekor	0 ekor	0 ekor	0 ekor	25 ekor
2.	Pengulangan 2X	0 ekor	0 ekor	0 ekor	0 ekor	0 ekor	0 ekor	25 ekor
No	Pengulangan	Hasil Mortalitas Larva Instar IV Perlakuan 48 Jam						
		Kontrol Negatif	Konsentrasi 1%	Konsentrasi 2 %	Konsentrasi 3%	Konsentrasi 4 %	Konsentrasi 5%	Kontrol Positif
1.	Pengulangan 1X	0 ekor	0 ekor	0 ekor	6 ekor	10 ekor	17 ekor	25 ekor
2.	Pengulangan 2X	0 ekor	0 ekor	1 ekor	5 ekor	7 ekor	16 ekor	25 ekor

Lampiran 7. Dokumentasi Penelitian

 Pengumpulan kulit pisang raja	 Penjemuran kulit pisang raja
 Proses penghalusan kulit pisang raja	 Penyaringan bubuk kulit pisang raja
 Maserasi ekstrak kulit pisang raja	 Proses evaporasi ekstrak kulit pisang
 Pembutan stok larutan ekstrak	 Pemberian ekstrak pada sampel larva



Pengamatan sampel pada 24 jam



Pengamatan sampel 48 jam dan morfologi