

# **LAMPIRAN**

## Lampiran 1 Surat Izin Penelitian

Lampiran 1 : Izin Penelitian  
Nomor : PP.03.01/I.1 / 1863.6/2023  
Tanggal : 16 Maret 2023

### DAFTAR NAMA MAHASISWA DAN JUDUL PENELITIAN PROGRAM STUDI SANITASI PROGRAM DIPLOMA TIGA JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN POLTEKKES KEMENKES TANJUNGKARANG T.A 2022/2023

NO	NAMA	NIM	JUDUL PENELITIAN	TEMPAT PENELITIAN
1	Dendita	2013451004	Gambaran Kondisi Higine Sanitasi Pada Depot Air Minum Isi Ulang Di Wilayah Kerja Puskesmas Kupang Kota	Jur Kesehatan Lingkungan
2	Kelvin Yogi Pradana	2013451078	Desain Rancang Bangunan Pengolahan Air Tipe Injection Portable Dalam Rangka Pemenuhan Air Minum Pada Kondisi Bencana	
3	Fanny Sania Ayuningtias	2013451137	Pemanfaatan Limbah Cangkang Kelapa Sawit Menjadi Arang Aktif Sebagai Bahan Bakar Alternatif Tahun 2023	
4	Desi Eka Safitri	2013451056	Pemanfaatan Limbah Serbuk Gergaji Kayu Untuk Pembuatan Arang Aktif Tahun 2023	
5	Hanifah Nur Shofa	2013451008	Uji Kemampuan Lilin Aromaterapi Cengkeh (Syzygium Aromaticum) Untuk Mengusir Lalat Rumah (Musca Domestica)	
6	Eka Lidya	2013451060	Uji Efektivitas Ekstrak Bunga Kamboja (Plumeria Acuminata) Terhadap Mortalitas Larva Nyamuk Aedes Aegypti	
7	Suci Rosmala Dewi	2013451127	Pemanfaatan Gerabah Tanah Liat Sebagai Upaya Pengendalian Jentik Nyamuk Tahun 2023	
8	Denita Mutiara	2013451054	Uji Efektivitas Ekstrak Daun Jeruk Nipis (Citrus Aurantifolia) Dalam Membunuh Larva Nyamuk Aedes Aegypti Tahun 2023	
9	Dinda Mutiara	2013451059	Pemanfaatan Limbah Serbuk Gergaji Dan Limbah Pertanian Pisang Menjadi Briket	
10.	Dennaya Okti Gintari E. Hidayat	2013451055	Uji Efektivitas Daun Sirsak (Annona muricata L.) dan Daun Salam (Syzygium polyanthum) Dalam Membunuh Kecoa Amerika (Periplaneta Americana L)	



## Lampiran 2

	
Pengambilan daun sirsak dan daun salam disekitar rumah	Penjemuran daun sirsak dan daun salam
	
Pemisahan tulangan pada daun dan daun diblender menjadi serbuk	Daun sirsak dan daun salam yang sudah menjadi serbuk halus
	
Proses maserasi selama 3 hari	Melakukan pemanasan ekstrak di water bath

	
Pemanasan di suhu 60° C	Larutan ekstrak yang digunakan
	
Kecoa yang akan digunakan dalam penelitian	Pengukuran pencahayaan ruangan
Pelaksanaan penelitian pengulangan pertama	



Pelaksanaan penelitian pengulangan kedua