

# PEMERINTAH KABUPATEN BENGKALIS BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN (BPP)

Jalan : Pertanian No. 457 Bengkulu Kode Pos : 28751  
Email : [bpp.bengkaliskab@gmail.com](mailto:bpp.bengkaliskab@gmail.com) Website : [balitbang.bengkaliskab.go.id](http://balitbang.bengkaliskab.go.id)

## KEPUTUSAN KEPALA BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN KABUPATEN BENGKALIS NOMOR : 08 /KPTS/VII/2023

### TENTANG

PENETAPAN 6 (ENAM) PROPOSAL PENELITIAN YANG MASUK KE TAHAP  
SEMINAR PROPOSAL PENELITIAN PADA KEGIATAN LOMBA KARYA ILMIAH TINGKAT  
SMA/SEDERAJAT SE-KABUPATEN BENGKALIS  
TAHUN ANGGARAN 2023

### KEPALA BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN KABUPATEN BENGKALIS,

- Menimbang : a. Bahwa dalam rangka kegiatan Lomba Karya Ilmiah Tingkat SMA/Sederajat se-Kabupaten Bengkulu Tahun Anggaran 2023, perlu menetapkan 6 (enam) proposal penelitian yang berhak mengikuti seminar proposal penelitian berdasarkan hasil penilaian Dewan Juri;
- b. Bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf (a), perlu ditetapkan dengan keputusan Kepala Badan Penelitian dan Pengembangan Kabupaten Bengkulu.
- Mengingat : 1. Undang-undang Nomor 12 Tahun 1956 tentang Pembentukan Daerah Otonom Kabupaten dalam Lingkungan Daerah Provinsi Sumatera Tengah;
2. Undang-undang Republik Indonesia Nomor 18 Tahun 2002 tentang Sistem Nasional Penelitian, Pengembangan dan Penerapan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi;
3. Undang-undang Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintahan Daerah, sebagaimana telah diubah dengan Undang-Undang Nomor 9 Tahun 2015 tentang Perubahan Kedua Atas Undang-Undang Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintah Daerah;
4. Peraturan Pemerintah Nomor 58 Tahun 2005 tentang Pengelolaan Keuangan Daerah;
5. Peraturan Presiden Nomor 13 Tahun 2015 tentang Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 14);
6. Peraturan Presiden Nomor 38 Tahun 2018 tentang Rencana Induk Riset Nasional (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2018 Nomor 64);
7. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 13 Tahun 2006 tentang Pedoman Pengelolaan Keuangan Daerah, sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 21 Tahun 2011 tentang Perubahan Kedua Atas Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 13 Tahun 2006 tentang Pedoman Pengelolaan Keuangan Daerah;

8. Peraturan Daerah Kabupaten Bengkalis Nomor 03 Tahun 2009 tentang Pokok-Pokok Pengelolaan Keuangan Daerah sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Daerah Kabupaten Bengkalis Nomor 3 Tahun 2015 tentang Perubahan Kedua Atas Peraturan Daerah Kabupaten Bengkalis Nomor 03 Tahun 2009 tentang Pokok-Pokok Pengelolaan Keuangan Daerah;
9. Peraturan Daerah Kabupaten Bengkalis Nomor 10 Tahun 2022 tentang Anggaran Pendapatan dan Belanja Daerah Kabupaten Bengkalis Tahun Anggaran 2023;
10. Peraturan Bupati Bengkalis Nomor 75 Tahun 2022 tentang Penjabaran Anggaran Pendapatan dan Belanja Daerah Kabupaten Bengkalis Tahun Anggaran 2023;
11. Peraturan Bupati Bengkalis Nomor 54 Tahun 2016 tentang Kedudukan, Susunan Organisasi, Eselonering, Tugas, Fungsi dan Uraian Tugas serta Tata Kerja pada Badan Penelitian dan Pengembangan Kabupaten Bengkalis;
12. Peraturan Bupati Bengkalis Nomor 43 Tahun 2011 tentang Sistem dan Prosedur Pengelolaan Keuangan Daerah Kabupaten Bengkalis;

MEMUTUSKAN :

Menetapkan :

- KESATU : Peserta Lomba yang namanya tersebut dalam lampiran Keputusan ini sebagai 6 (enam) proposal penelitian yang berhak mengikuti seminar proposal penelitian pada Lomba Karya Ilmiah Tingkat SMA/Sederajat Se-Kabupaten Bengkalis Tahun Anggaran 2023;
- KEDUA : Segala biaya yang diperlukan akibat dikeluarkannya Keputusan ini dibebankan pada Anggaran Pendapatan dan Belanja Daerah Kabupaten Bengkalis Tahun Anggaran 2023;
- KETIGA : Surat Keputusan ini mulai berlaku sejak tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di : BENGKALIS  
Pada tanggal : 17 Juli 2023

KEPALA BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN  
KABUPATEN BENGKALIS



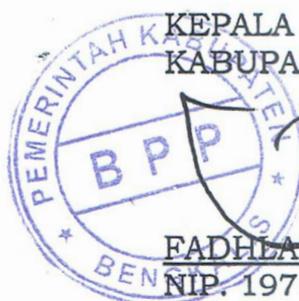
FADHLAN FUAD DAULAY, AP., M.Si.  
Pembina Tk. I  
NIP. 19751001 199412 1 001

LAMPIRAN : KEPUTUSAN KEPALA BADAN PENELITIAN DAN  
 PENGEMBANGAN KABUPATEN BENGKALIS  
 NOMOR : 03 /KPTS/VII/2023  
 TANGGAL : 17 Juli 2023

DAFTAR 6 (ENAM) PROPOSAL PENELITIAN YANG BERHAK MELANJUTKAN  
 KE TAHAP SEMINAR PROPOSAL PADA LOMBA KARYA ILMIAH  
 TINGKAT SMA/SEDERAJAT SE-KABUPATEN BENGKALIS TAHUN 2023

KETUA TIM	JUDUL PROPOSAL PENELITIAN
UTUSAN SEKOLAH	
1	2
<u>SARA TERIHORAN</u> SMK NEGERI 1 PINGGIR	Penerapan teknologi inovasi pertanian pembuatan pupuk biosaka bermasa di Kelurahan Balai Raja Kecamatan Pinggir Kabupaten Bengkalis
<u>Nur Nazmi Laela</u> SMK NEGERI 3 BENGKALIS	Rancang bangun mesin penggulung benang rentang tenun semi otomatis untuk mengoptimalkan produksi home industry
<u>Amelia Novitri</u> MAN 1 PLUS KETERAMPILAN BENGKALIS	Efektifitas pemanfaatan tepung cangkang kerang dara (anadara granosa) sebagai neutraliser ph tanah gambut akibat proses presitipasi
<u>M. Amirul</u> SMK NEGERI 1 RUPAT	Optimalisasi substrat kombinasi limbah organik pada tanaman jamur tiram putih (pleurotus ostreatus) sebagai upaya peningkatan ketahanan pangan
<u>Nur Wahida</u> SMK NEGERI 1 RUPAT	Uji inovasi TSS (true shallot seed) pada budidaya bawang merah varietas maserati dengan beberapa wadah tanaman alternatif ramah lingkungan untuk meningkatkan ketahanan pangan masyarakat di Kecamatan Rupal
<u>Azzahra Noerdin</u> MAN 1 PLUS KETERAMPILAN BENGKALIS	Pemanfaatan botol bekas sebagai media PAH menggunakan metode grid berkapasitas 200 liter untuk mengurangi dampak heatsroke di kawasan pesisir

KEPALA BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN  
 KABUPATEN BENGKALIS



*[Signature]*  
FADHLAN FUAD DAULAY, AP., M.Si.  
 NIP. 19751001 199412 1 001