



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
**DIREKTORAT JENDERAL PENGUATAN RISET DAN
PENGEMBANGAN**

Jalan M.H. Thamrin No.8, Jakarta 10340 - Gedung II BPPT Lt.19
Telepon: (021) 3169804/ 9805 Faksimili: (021) 3101728, 3102368
Laman: www.ristekdikti.go.id

Nomor : B/865/E3.1/RA.01/2019

6 November 2019

Lampiran : Satu berkas

Hal : Undangan Peserta Seminar Hasil Output Penelitian Tahun 2019
Bidang Fokus Material Maju, Kemaritiman dan Transportasi, Kesehatan dan Obat,
Energi Baru Terbarukan, Kebencanaan dan Hankam

Yth. Ketua LP/LPPM/Direktur/Ketua
di tempat

Sehubungan dengan telah selesainya pelaksanaan penelitian tahun 2019, dengan hormat kami sampaikan bahwa sebagai pertanggungjawaban ilmiah dan akademik peneliti dalam melaksanakan penelitiannya, Direktorat Riset dan Pengabdian Masyarakat akan menyelenggarakan Seminar Hasil Pelaksanaan Penelitian tahun 2019 Bidang Fokus Material Maju, Kemaritiman dan Transportasi, Kesehatan dan Obat, Energi Baru Terbarukan, Kebencanaan dan Hankam.

Berkenaan dengan hal tersebut Direktorat Riset dan Pengabdian Masyarakat akan mengundang para peneliti yang telah selesai melaksanakan penelitian skema PD, PKPT, PP, PDD, PPD, PT tahun 2019 untuk mengikuti Seminar Hasil Pelaksanaan Penelitian, yang akan **diselenggarakan di 7 lokasi sebagai berikut (daftar peserta dan tempat pelaksanaan terlampir)**.

Kami mohon bantuan Saudara untuk menyampaikan informasi kepada nama-nama terlampir sebagai peserta seminar dengan memperhatikan hal-hal sebagai berikut.

1. Peserta / penyaji adalah peneliti di perguruan tinggi skema penelitian kompetitif nasional yang telah selesai.
2. Wajib mengikuti kegiatan sampai selesai.
3. Membawa laptop serta bahan presentasi dalam bentuk *softcopy* dan *hardcopy*.
4. Membawa produk hasil-hasil penelitian (bila ada).
5. Peserta wajib menyiapkan *extended abstract* maksimal 3 lembar (format terlampir)
6. Membuat satu paragraph ringkasan penelitian dalam bahasa populer dalam bahasa Indonesia dan bahasa Inggris masing-masing maksimal 100 kata
7. *Extended Abstract* dan Ringkasan penelitian dalam bahasa populer dikumpulkan dalam format ms.word melalui link berikut : <http://bit.ly/SeminarHasil2019>

Perlu kami informasikan bahwa Panitia tidak menanggung biaya perjalanan pulang-pergi peserta, konsumsi disediakan bagi 1 (satu) orang peserta selama kegiatan berlangsung, sedangkan akomodasi hanya disediakan bagi peserta di luar wilayah lokasi Seminar Hasil, dan peserta tidak diperkenankan pindah lokasi. Untuk keterangan dan informasi lebih lanjut dapat menghubungi Bapak Rohmad Atkha (085881139212).

Atas perhatian dan bantuannya, kami ucapkan terima kasih.

Direktur Riset dan Pengabdian
Masyarakat,

ttd





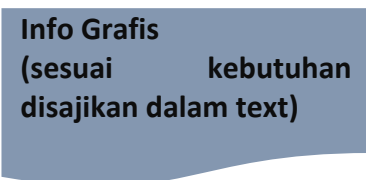

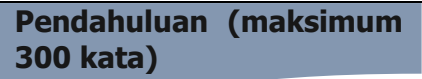


Ocky Karna Radjasa
NIP 196510291990031001

Tembusan:


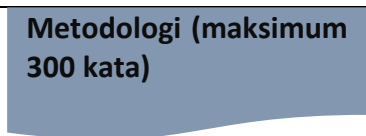

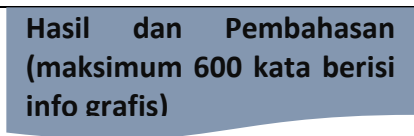
1. Dirjen Penguatan Riset dan Pengembangan
2. Rektor Perguruan Tinggi Ybs
3. Lembaga Layanan Pendidikan Tinggi Ybs.
4. PPK DRPM – Ditjen Risbang

Format *Extended Abstract*


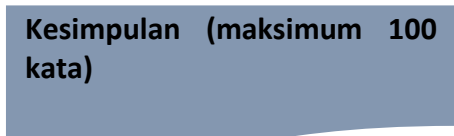

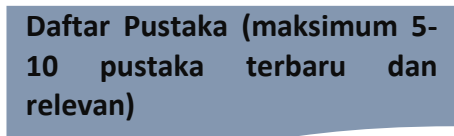
Halaman 1

JUDUL PENELITIAN	
 TKT 	
 Peneliti  Nama Ketua Peneliti Institusi Alamat email Nama anggota peneliti Institusi Alamat email  Info Grafis (sesuai kebutuhan disajikan dalam text)	 Pendahuluan (maksimum 300 kata)   HKI, Publikasi, Prototipe, dll 1. 2.  Foto

Halaman 2

 Metodologi (maksimum 300 kata) 	 Hasil dan Pembahasan (maksimum 600 kata berisi info grafis) 
--	--

Halaman 3

 Kesimpulan (maksimum 100 kata) 	 Daftar Pustaka (maksimum 5-10 pustaka terbaru dan relevan) 
--	---

Lampiran II

Surat No : B/865/E3.1/RA.01/2019

Tanggal : 6 November 2019

Format Presentasi

1. Latar Belakang
2. Tujuan
3. Roadmap
4. Metodologi
5. Hasil
6. Kesimpulan Dan Rekomendasi

Dibuat dalam file ppt maksimal 20 slide

Lampiran III

Surat No : B/865/E3.1/RA.01/2019

Tanggal : 6 November 2019

Daftar Lokasi Seminar Hasil

No.	Hari dan Tanggal	Lokasi	Bidang Fokus
1	Senin dan Selasa 11 - 12 November 2019	Hotel IPB Convention Komplek Botani Square, Jalan Pajajaran Raya, Tegallega, Bogor Tengah, RT.04/RW.05, Tegallega, Kecamatan Bogor Tengah, Kota Bogor, Jawa Barat 16127.	Material Maju
2	Rabu dan Kamis, 13 - 14 November 2019	Hotel Garden Palace Jalan Yos Sudarso No.11, Embong Kaliasin, Kecamatan Genteng, Kota Surabaya, Jawa Timur 60271	Kemaritiman dan Transportasi
3	Jumat dan Sabtu, 15 - 16 November 2019	Hotel The Rich Jogja Jalan Magelang KM 6 Nomor 18, Kutu Patran, Sinduadi, Kecamatan Mlati, Kabupaten Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta 55284	Material Maju
4	Senin dan Selasa, 18 - 19 November 2019	The Sahira Hotel Jalan Ahmad Yani No.17 - 23, RT.02/RW.02, Tanah Sereal,Kecamatan Tanah Sereal, Kota Bogor, Jawa Barat 16161.	Kesehatan dan Obat
5	Rabu dan Kamis, 20 - 21 November 2019	Hotel Garden Palace Jalan Yos Sudarso No.11, Embong Kaliasin, Kecamatan Genteng, Kota Surabaya, Jawa Timur 60271	Energi Baru Keterbarukan
6	Jumat dan Sabtu, 22 - 23 November 2019	The Sahira Hotel Jalan Ahmad Yani No.17 - 23, RT.02/RW.02, Tanah Sereal,Kecamatan Tanah Sereal, Kota Bogor, Jawa Barat 16161.	Kebencanaan dan Hankam
7	Jumat dan Sabtu, 29 - 30 November 2019	Hotel Garden Palace Jalan Yos Sudarso No.11, Embong Kaliasin, Kecamatan Genteng, Kota Surabaya, Jawa Timur 60271	Kesehatan dan Obat

Lampiran IV

Nomor : B/ 865 /E3.1/RA.01/2019

Tanggal : 6 November 2019

I. DAFTAR PESERTA WILAYAH SURABAYA BIDANG FOKUS KEMARITIMAN DAN TRANSPORTASI

Hari / Tanggal : Rabu dan Kamis, 13 - 14 November 2019

Tempat : **Hotel Garden Palace**
Jalan Yos Sudarso No.11, Embong Kaliasin,
Kecamatan Genteng, Kota Surabaya, Jawa Timur 60271

Pembukaan : 10.00 WIB – selesai

NO.	NAMA	NIDN	INSTITUSI	Judul	SKEMA
1	Agus Sabdono	0015065805	Universitas Diponegoro	Teknologi Artificial Patch Reef Sebagai Metode Baru Restorasi Terumbu Karang Guna Meningkatkan Keragaman Hayati Laut dan Perlindungan Pantai	PT
2	Azis Nur Bambang	0018095203	Universitas Diponegoro	STUDI SOSEKBUD PADA MASYARAKAT NELAYAN ALAT TANGKAP RAMAH LINGKUNGAN (ATRAL) DI KABUPATEN PATI DAN KOTA PEKALONGAN UNTUK MENUNJANG PEMBANGUNAN PERIKANAN DI JAWA TENGAH	PD

Lampiran IV

Nomor : B/ 865 /E3.1/RA.01/2019

Tanggal : 6 November 2019

I. DAFTAR PESERTA WILAYAH YOGYAKARTA BIDANG FOKUS MATERIAL MAJU

Hari / Tanggal : Jumat dan Sabtu, 15 - 16 November 2019

Tempat : **Hotel The Rich Jogja**

Jalan Magelang KM 6 Nomor 18, Kutu Patran, Sinduadi,

Kecamatan Mlati, Kabupaten Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta 55284

Pembukaan : 10.00 WIB – selesai

NO.	NAMA	NIDN	INSTITUSI	Judul	SKEMA
22	Choiril Azmiyawati	0002127104	Universitas Diponegoro	SINTESIS MAGNETIT SILIKA- CETYLTRIMETHYLAMMONIUM SEBAGAI ADSORBEN CERDAS UNTUK MENGHILANGKAN LIMBAH FENOL DI PERAIRAN	PD
23	Iis Nurhasanah	0029126903	Universitas Diponegoro	Sintesis Nanopartikel Magnetik CeO ₂ :Fe sebagai Adsorben Antibiotik untuk Penanggulangan Pencemaran Air	PD
24	Yayuk Astuti	0018098203	Universitas Diponegoro	SINTESIS DAN KARAKTERISASI BISMUT OKSIDA DENGAN METODE SOLUTION COMBUSTION SEBAGAI PHOTOKATALIS UNTUK DEGRADASI LIMBAH SENYAWA ORGANIK	PD

Lampiran IV

Nomor : B/ 865 /E3.1/RA.01/2019

Tanggal : 6 November 2019

I. DAFTAR PESERTA WILAYAH BOGOR BIDANG FOKUS KESEHATAN DAN OBAT

Hari / Tanggal : Senin dan Selasa, 18 - 19 November 2019

Tempat : **Hotel Sahira**
Jalan Ahmad Yani No.17 - 23, RT.02/RW.02, Tanah Sereal,
Kecamatan Tanah Sereal, Kota Bogor, Jawa Barat 16161.

Pembukaan : 10.00 WIB – selesai

NO.	NAMA	NIDN	INSTITUSI	Judul	SKEMA
1	Martini	0017036503	Universitas Diponegoro	PERSISTENSI SEROTIPE DENV_1,2,3,4 TRANSMISI TRANSOVARIAL PADA NYAMUK AEDES AEGYPTI	PPS-PDD
2	Martini	0017036503	Universitas Diponegoro	Biomarker Resistensi berdasarkan Mutasi Alel 1014F dan 1014S pada Anopheles sp Untuk Pengelolaan Manajemen Resistensi Terpadu di Kabupaten Purworejo, Jawa Tengah	PPS-PDD
3	Mohammad Sulchan	0020064901	Universitas Diponegoro	Perbandingan Komponen Soluble Fiber dan Insoluble Fiber pada tempe kedelai dan tempe gembus	PPS-PDD

Lampiran IV

Nomor : B/ 865 /E3.1/RA.01/2019

Tanggal : 6 November 2019

**I. DAFTAR PESERTA WILAYAH SURABAYA BIDANG FOKUS ENERGI BARU
KETERBARUKAN**

Hari / Tanggal : Rabu dan Kamis, 20 - 21 November 2019

Tempat : **Hotel Garden Palace**

Jalan Yos Sudarso No.11, Embong Kaliasin,

Kecamatan Genteng, Kota Surabaya, Jawa Timur 60271

Pembukaan : 10.00 WIB – selesai

NO.	NAMA	NIDN	INSTITUSI	Judul	SKEMA
1	Hermawan	0023026003	Universitas Diponegoro	Pemodelan Blade Runner Turbine Cross flow Diameter 80mm Untuk Pembangkit Listrik dengan Power House Drum Bekas yang ramah lingkungan.	PPS-PDD

Lampiran IV

Nomor : B/ 865 /E3.1/RA.01/2019

Tanggal : 6 November 2019

I. DAFTAR PESERTA WILAYAH BOGOR BIDANG FOKUS KEBENCANAAN DAN HANKAM

Hari / Tanggal : Jumat dan Sabtu, 22 - 23 November 2019

Tempat : **Hotel Sahira**

Jalan Ahmad Yani No.17 - 23, RT.02/RW.02, Tanah Sereal,
Kecamatan Tanah Sereal, Kota Bogor, Jawa Barat 16161.

Pembukaan : 10.00 WIB – selesai

NO.	NAMA	NIDN	INSTITUSI	Judul	SKEMA
1	Gatot Yuliyanto	0012077203	Universitas Diponegoro	Korelasi empiris metode geolistrik resistivitas dengan metode mikrotremor	PD
2	Hartuti Purnaweni	0002126105	Universitas Diponegoro	Pengelolaan Tanah Tercemar Logam Berat dengan Fitoremediasi oleh Tanaman Puring	PPS-PDD
3	Hartuti Purnaweni	0002126105	Universitas Diponegoro	Community Development pada Rehabilitasi dan Ekowisata Mangrove di Karangsong	PPS-PDD
4	Haryono Setiyo Huboyo	0014027401	Universitas Diponegoro	PENGGUNAAN KEMBALI LIMBAH CAIR INDUSTRI SEBAGAI UMPAN SCRUBBER PENGENDALI PENCEMARAN UDARA GUNA	PT
5	Haryono Setiyo Huboyo	0014027401	Universitas Diponegoro	INTEGRASI MULTISEKTOR DALAM IDENTIFIKASI DAN PENGENDALIAN SHORT- LIVED CLIMATE FORCERS	PD
6	Purwanto	0028126103	Universitas Diponegoro	Pengelolaan Berkelanjutan Energi Biogas Dari Kotoran Sapi Perah	PPS-PDD
7	Purwanto	0028126103	Universitas Diponegoro	Pengelolaan Limbah Cat Pada Industri Kemasan Plastik Kecantikan Dengan Pendekatan Teknologi Dan Life Cycle Assesment (LCA)	PPS-PDD

Lampiran IV

Nomor : B/ 865 /E3.1/RA.01/2019

Tanggal : 6 November 2019

I. DAFTAR PESERTA WILAYAH SURABAYA BIDANG FOKUS KESEHATAN DAN OBAT

Hari / Tanggal : Jumat dan Sabtu, 29 - 30 November 2019

Tempat : **Hotel Garden Palace**

Jalan Yos Sudarso No.11, Embong Kaliasin,

Kecamatan Genteng, Kota Surabaya, Jawa Timur 60271

Pembukaan : 10.00 WIB – selesai

NO.	NAMA	NIDN	INSTITUSI	Judul	SKEMA
1	Ali Khumaeni	0007088303	Universitas Diponegoro	DEVELOPMENT OF LASER-INDUCED BREAKDOWN SPECTROSCOPY FOR POTENTIAL TECHNOLOGY OF TUBERCULOSIS DIAGNOSIS	PD
2	Hadiyanto	0028107503	Universitas Diponegoro	Mini Plant Produksi Antioksidan Phycocyanin Terenkapsulasi dari Mikroalga Spirulina plantesis Sebagai Upaya Mendukung Ketahanan Gizi Nasional	PP
3	Heru Susanto	0029057502	Universitas Diponegoro	PENGOLAHAN AIR TERCEMAR PESTISIDA MENGGUNAKAN MEMBRAN NANOFILTRASI: UPAYA PENYEDIAAN AIR MINUM UNTUK	PD
4	Joga Dharma Setiawan	0010116804	Universitas Diponegoro	Pengembangan Sistem Kontrol Prosthetic Hand yang Ergonomis Berbasis Stream Data Input	PPS-PDD
5	Muhammad Cholid Djunaidi	0002077002	Universitas Diponegoro	SINTESIS MEMBRAN HEMODIALISIS BERBASIS EUGENOL DAN IMPRINTED MOLECULE	PPS-PPD