



GUBERNUR LAMPUNG

**KEPUTUSAN GUBERNUR LAMPUNG
NOMOR: G/ 436/VI.06/HK/2017**

TENTANG

PENETAPAN PEMENANG LOMBA ANUGERAH INOVASI DAERAH PROVINSI LAMPUNG TAHUN 2017

GUBERNUR LAMPUNG,

- Menimbang** : a. bahwa dalam rangka memotivasi dan menumbuhkan kembangkan kreativitas bagi pelajar, umum dan peneliti serta mendorong penemuan teknologi berbasis keunggulan lokal, telah dilaksanakan kegiatan Lomba Anugerah Inovasi Daerah Provinsi Lampung Tahun 2017;
- b. bahwa berdasarkan hasil penilaian Tim Juri terhadap peserta lomba, telah dilaksanakan seleksi sesuai tahapan penilaian dan telah ditetapkan Pemenang Lomba Anugerah Inovasi Daerah Provinsi Lampung Tahun 2017;
- c. bahwa sehubungan dengan maksud huruf a dan huruf b tersebut di atas, guna tertib administrasi, perlu menetapkan para pemenang dimaksud dengan Keputusan Gubernur Lampung;
- Mengingat** : 1. Undang-Undang Nomor 18 Tahun 2002 tentang Sistem Nasional Penelitian, Pengembangan dan Penerapan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi;
2. Undang-Undang Nomor 25 Tahun 2004 tentang Sistem Perencanaan Pembangunan Nasional;
3. Undang-Undang Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintahan Daerah sebagaimana telah diubah beberapa kali terakhir dengan Undang-Undang Nomor 9 Tahun 2015;
4. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 13 Tahun 2006 tentang Pedoman Pengelolaan Keuangan Daerah sebagaimana telah beberapa kali diubah terakhir dengan Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 21 Tahun 2011;
5. Peraturan Daerah Provinsi Lampung Nomor 8 Tahun 2016 tentang Pembentukan dan Susunan Perangkat Daerah Provinsi Lampung;
6. Peraturan Daerah Provinsi Lampung Nomor 14 Tahun 2016 tentang Anggaran Pendapatan dan Belanja Daerah Provinsi Lampung Tahun Anggaran 2017;
- Memperhatikan** : 1. Keputusan Presiden Nomor 71 Tahun 1995 tentang Hari Kebangkitan Teknologi Nasional;
2. Keputusan Gubernur Lampung Nomor : G/317/II.04/HK/2017 tentang Pembentukan Juri Lomba Anugerah Inovasi Daerah Provinsi Lampung Tahun 2017;

3. Berita Acara Juri Lomba Anugerah Inovasi Daerah Tahun 2017 Nomor : 04/BA/Lomba/Iptek/IV.06/2017 tanggal 12 Juli 2017;

MEMUTUSKAN:

- Menetapkan : **KEPUTUSAN GUBERNUR TENTANG PENETAPAN PEMENANG LOMBA ANUGERAH INOVASI DAERAH PROVINSI LAMPUNG TAHUN 2017.**
- KESATU : Menetapkan Pemenang Lomba Anugerah Inovasi Daerah Provinsi Lampung Tahun 2017 dengan masing-masing Juara untuk kategori Peneliti, Umum, dan Pelajar sebagaimana tercantum dalam Lampiran I Keputusan ini.
- KEDUA : Kepada masing-masing pemenang lomba sebagaimana dimaksud pada Diktum Kesatu, untuk Juara I, Juara II, dan Juara III akan diberikan Sertifikat dan hadiah insentif pembinaan dari Pemerintah Provinsi Lampung, dan seluruh pemenang mendapatkan Beasiswa Pendidikan dari Universitas Bandar Lampung sebagaimana tercantum dalam Lampiran II Keputusan ini.
- KETIGA : Biaya yang dikeluarkan akibat ditetapkannya Keputusan ini dibebankan kepada Anggaran Pendapatan dan Belanja Daerah Provinsi Lampung Tahun Anggaran 2017 pada Dokumen Pelaksanaan Anggaran Badan Penelitian dan Pengembangan Daerah Provinsi Lampung pada kegiatan Penguatan IPTEK dan Lomba Anugerah Inovasi Daerah dengan Kode Rekening 1.06.1.06.02.30.02.
- KEEMPAT : Keputusan ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan dengan ketentuan apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam Keputusan ini akan diadakan pembetulan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di Telukbetung
pada tanggal 24 - 8 - 2017
GUBERNUR LAMPUNG,

~~M. RIDHO PICARDO~~

Tembusan:

1. Ketua DPRD Provinsi Lampung di Telukbetung;
2. Inspektur Provinsi Lampung di Bandar Lampung;
3. Kepala Badan Keuangan Daerah Provinsi Lampung di Telukbetung;
4. Kepala Biro Administrasi Pembangunan Setda Provinsi Lampung di Telukbetung;
5. Kepala Biro Hukum Setda Provinsi Lampung di Telukbetung;
6. Masing-masing pemenang yang bersangkutan.

LAMPIRAN I : KEPUTUSAN GUBERNUR LAMPUNG
 NOMOR : G/48/Vl.06/HK/2017
 TANGGAL : 24 - 8 - 2017

**DAFTAR PEMENANG LOMBA ANUGERAH INOVASI DAERAH
 PROVINSI LAMPUNG TAHUN 2017**

KATEGORI PENELITI				
NO	JUARA	ASAL	NAMA PESERTA	JUDUL KARYA TEKNOLOGI TERAPAN
1.	I	Universitas Lampung	Yudha Trinoegraha Adiputra/ Margie Brite	Pembesaran Lobster Pasir (<i>Panulirus homarus</i>) Dengan Induksi Hormon Tiroksin
2.	II	Universitas Lampung	Dr. Diding Suhandy, S.TP, M.Agr	Uji Keaslian Kopi Luwak Menggunakan Teknologi Spektroskopi Ultraviolet-Cahaya Tampak Dan Metode DPLS
3.	III	Institut Teknologi Sumatera	Muhammad Asril, S.Si, M.Si	Pemanfaatan Daun Belimbing Wuluh (<i>Averrhoa Bilimbii Linn</i>) Dalam Menghambat Pertumbuhan Jamur Penyebab Keputihan <i>Candida albicans</i> ATCC 10231
4.	Harapan I	Universitas Lampung	Joni Agustian/ Lilis Hermida	Hidrolisis Tepung Tapioka Menggunakan Enzim Amilase Terimobilisasi pada Penyangga Silika Mesopori
5.	Harapan II	Poltekkes Lampung	Rodhiansyah Djayasinga	Studi Aplikasi Metode Elektrosterilisasi Untuk Sterilisasi dan Uji Fungsi Media Perbenihan Kuman
6.	Harapan III	Universitas Lampung	Dr. Herpratiwi, M.Pd./Doddy Ariesna, S.Pd. M.Pd.	Pengembangan Model Pendidikan Karakter Berbasis <i>Scientific Approach</i> di Provinsi Lampung
KATEGORI UMUM				
NO	JUARA	ASAL	NAMA PESERTA	JUDUL KARYA TEKNOLOGI TERAPAN
1.	I	Mahasiswa Universitas Lampung	Suryo Kunindar/ Ribut Eko Wahyono/ Ricky Nur Iskandar	Penerapan Teknologi Bioflok Dengan Variasi Rasio C/N Dan Alat Pemberi Pakan Otomatis Berbasis Mikrokontroler pada Budidaya Ikan Lele (<i>Clarias</i> sp) Sistem Intensif
2.	II	Masyarakat Bandar Lampung	Mahendra Dwi Gusniawan	Prototipe Sistem Pemantau Waktu Kedatangan Bus Dengan Mengimplementasikan Modul Kyl 200u Menuju <i>Smart Transportation</i>
3.	III	KWT Togasari Tulang Bawang	Arie Fidhiyanthie, SP/Ida Handayani/ Lena Ningrum	Beras Siger Merah Antioksidan
4.	Harapan I	Posyantek Jaya Sejahtera Lampung Utara	Supardi/ G. Suryanto/ Untung Pribadi/ Lukman Nur Hakim	Alat Tanam Benih Padi Sawah

5.	Harapan II	Mahasiswa Universitas Lampung	Yogi Endi Hermawan/ Welly Nurul Apreliani/ Karvien/ Feni Fitriani/ Wahyudi	Inovasi Nugget Jantung Pisang dengan Penambahan Ikan Rucah sebagai Pangan Lokal Guna Mendukung Program Gemarikan Provinsi Lampung “Tanduk Punyeu”
6.	Harapan III	Mahasiswa Universitas Lampung	Syarifah Rohana Maghfiro	Kajian Daya Hambat Ekstrak Beberapa Kulit Buah Sebagai Antimikroba Alami dalam Menurunkan Cemaran <i>E.coli</i> pada Ikan Tongkol (<i>Euthynnus affinis</i>)

KATEGORI PELAJAR

NO	JUARA	ASAL	NAMA PESERTA	JUDUL KARYA TEKNOLOGI TERAPAN
1.	I	SMA Negeri 1 Metro	Dini Ramadhani/ Annisa Dwi Nursanti/ Yuvi Dea Nisa	Pemanfaatan Limbah Daun Serai (<i>Cymbopogon Citratus</i>) sebagai Alternatif Bahan Baku Pembuatan Kertas
2.	II	SMA Negeri 2 Bandar Lampung	Balqis Shafira Aini/Syadza Muthi Inandarahman/Aura Sabrina Dewanti	Pemanfaatan Limbah Kulit Pisang pada Pembuatan Pasta Gigi
3.	III	SUPM Negeri Kota Agung	Dhea Finasthi, dkk	Budidaya Sayuran Terapung “BUSTER”
4.	Harapan I	SMA Negeri 1 Punduh Pedada	Ahyarudin/Andre Agusti Wijaya/ Marya Ulfa/Novitasari	Pemanfaatan Eceng Gondok Sebagai Pembalut Anti Klorin dan Dioxin (PEMBALUT ARINDI)
5.	Harapan II	SMP Negeri 16 Bandar Lampung	Rafly Attalah Mahardika/Novita Rizky Amelia/Sella Dianka Fitri	Tempat Lilin Model Lampu <i>Davy</i> yang <i>Safety</i> dan Menghemat Lilin
6.	Harapan III	SMK Muhammadiyah Kota Agung	Wustho Shultoni/Joni Tri Atmadja/Deden Andreansyah	Pemanfaatan <i>Fuel Pump</i> Menjadi Alat Semprot Pertanian Secara Otomatis

GUBERNUR LAMPUNG,

M. RIDHO FITCARDO

LAMPIRAN II : KEPUTUSAN GUBERNUR LAMPUNG
 NOMOR : G/ 436/VI.06/HK/2017
 TANGGAL : 24 - 8 - 2017

**DAFTAR HADIAH INSENTIF PEMBINAAN PEMENANG LOMBA ANUGERAH
 INOVASI DAERAH PROVINSI LAMPUNG TAHUN 2017**

NO	KATEGORI	JUARA	BESARNYA INSENTIF/ HADIAH (Rp)	PPH PASAL 21/15% (Rp)	JUMLAH DITERIMA (Rp)	KETERANGAN (Masing-masing pemenang menerima beasiswa Program Strata 1 dari Universitas Bandar Lampung yang tidak dapat diuangkan) (Rp)
1	2	3	4	5	6	7
1.	Peneliti	I	12.000.000,-	1.800.000,-	10.200.000,-	48.000.000,-
		II	10.000.000,-	1.500.000,-	8.500.000,-	42.000.000,-
		III	8.000.000,-	1.200.000,-	6.800.000,-	36.000.000,-
		Harapan I	-			30.000.000,-
		Harapan II	-			24.000.000,-
		Harapan III	-			18.000.000,-
2.	Umum	I	12.000.000,-	1.800.000,-	10.200.000,-	48.000.000,-
		II	10.000.000,-	1.500.000,-	8.500.000,-	42.000.000,-
		III	8.000.000,-	1.200.000,-	6.800.000,-	36.000.000,-
		Harapan I	-			30.000.000,-
		Harapan II	-			24.000.000,-
		Harapan III	-			18.000.000,-
3.	Pelajar	I	10.000.000,-	1.500.000,-	8.500.000,-	48.000.000,-
		II	8.000.000,-	1.200.000,-	6.800.000,-	42.000.000,-
		III	6.000.000,-	900.000,-	5.100.000,-	36.000.000,-
		Harapan I	-			30.000.000,-
		Harapan II	-			24.000.000,-
		Harapan III	-			18.000.000,-

GUBERNUR LAMPUNG,

M. RIDHO FICARDO