

**KEPUTUSAN
DIREKTUR POLITEKNIK NEGERI MANADO
NOMOR : 0541/PL12/PL/2015**

**TENTANG
PENETAPAN PEMENANG HIBAH PENELITIAN DESENTRALISASI
PADA POLITEKNIK NEGERI MANADO
TAHUN 2015**

DIREKTUR POLITEKNIK NEGERI MANADO


- Membaca** : Surat Penunjukan Kepala Unit Penelitian Nomor 043/PL12.11/PL/2015 tanggal 13 Februari 2015 perihal permohonan Penerbitan Surat Keputusan Pemenang Hibah Penelitian Desentralisasi Tahun 2015 pada Politeknik Negeri Manado;
- Menimbang**
- a. bahwa untuk mengimplementasi tri dharma perguruan tinggi, dosen melaksanakan penelitian, berhubung telah ditetapkan pemenang hibah penelitian desentralisasi alokasi anggaran Tahun 2015 pada Politeknik Negeri Manado, maka perlu menetapkan nama-nama dosen melaksanakan penelitian sesuai judul;
 - b. bahwa mereka yang namanya tersebut dalam lampiran surat keputusan ini dinyatakan memenuhi syarat dan terpilih untuk melaksanakan tugas dimaksud;
 - c. bahwa untuk maksud tersebut pada butir (a) dan (b) diatas perlu ditetapkan melalui surat keputusan Direktur;
- Mengingat**
1. Undang-Undang Nomor 43 Tahun 1974 jo Nomor 43 Tahun 1999;
 2. Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003;
 3. Undang-Undang Nomor 14 Tahun 2005;
 4. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012;
 5. Kepmendiknas Nomor 139/O/2002;
 6. Permendiknas Nomor 21 Tahun 2005;
 6. Kepmendiknas Nomor 184/MPK.A4/KP/2012;

MEMUTUSKAN

- MENETAPKAN** :
- PERTAMA** : Pegawai Negeri Sipil yang tercantum dalam lampiran Keputusan ini ditetapkan sebagai Pemenang Hibah Penelitian Desentralisasi Pada Politeknik Negeri Manado Tahun 2015.
- KEDUA** : Tim peneliti bertugas mengadakan penelitian mandiri sesuai dengan bidang ilmu masing-masing berdasarkan dengan judul yang diajukan.
- KETIGA** : Semua biaya yang dikeluarkan sebagai akibat dari Keputusan ini dibebankan pada anggaran yang tersedia dalam DIPA Politeknik Negeri Manado No: SP DIPA-023.04.2.576935/2015.
- KEEMPAT** : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan dengan ketentuan akan diadakan perubahan seperlunya jika dikemudian hari terdapat kekeliruan dalam penetapan ini.
- KELIMA** : Keputusan ini diberikan kepada yang bersangkutan untuk diketahui dan dipergunakan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Manado.
Pada Tanggal : 18 Februari 2015

DIREKTUR,


Ir. JEMMY JULLES RANGAN, MT
NIP. 19570604 198903 1 001

- Tembusan :**
1. Pembantu Direktur I, II, III dan IV
 2. Ketua-Ketua Jurusan
 3. Kepala-Kepala UPT & Unit Kerja
 4. Kepala-Kepala Bagian
 5. KPPN di Manado

Lampiran Surat Keputusan Direktur Politeknik Negeri Manado

Nomor : 054 /PL12/PL/2015

Tanggal : 18 Februari 2015

Tentang : Penetapan Pemenang Hibah Penelitian Desentralisasi Pada Politeknik Negeri Manado Tahun 2015.

| NO | NAMA DOSEN PENELITI | SKIM PENELITIAN | JUDUL PENELITIAN | DANA PENELITIAN | JURUSAN |
|-----|--|------------------|---|-----------------|---------------------|
| 1. | Tineke Saroinsong, SST., M.Eng | Disertasi Doktor | Pengaruh Geometri Ulir Archimedes terhadap Kinerja Turbin Ulir untuk Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro | 40.000.000 | Teknik Mesin |
| 2. | Teddy Takaendengan, ST., MT | Disertasi Doktor | Sistem Pengangkutan Sampah yang Terintegrasi dengan Tempat Pemrosesan Akhir (TPA) Regional (Studi Kasus Kota Manado) | 42.500.000 | Teknik Sipil |
| 3. | Alfred Noufie Mekel, SST., MT | Disertasi Doktor | Karakteristik Mekanik Komposit Serat Batang Pisang Abaca dan Analisis Mikromekanik | 40.000.000 | Teknik Mesin |
| 4. | Ir. Adelbert Thomas, MM.Kom Imran S. Musanif, SST., M.Eng | Fundamental | Karakterisasi Sabut Kelapa untuk Bahan Penguat Komposit Berbasis Serat Alam | 57.500.000 | Teknik Mesin |
| 5. | Ir. Jeanelly Rangkang, M.Eng.Sc Ferry Sondakh, ST., MT Ir. Enteng Saerang, MT | Fundamental | Karakteristik dan Standarisasi Kayu Kelapa Berdasarkan Sifat Fisis dan Mekanis di Berbagai Zona di Indonesia | 59.000.000 | Teknik Sipil |
| 6. | Dr. Selfy Manueke, SE., MHR.Mgt&IR Dr. Debby Willar, ST., M.Eng.Sc Dra. Revleen Kaparang, M.Pd | Hibah Bersaing | Pengembangan Sistem Evaluasi Kinerja Dosen untuk Meningkatkan Mutu Pendidikan Vokasi | 59.500.000 | Administrasi Bisnis |
| 7. | Ivoletti Merlina Walukow, SE., M.Si Shane A. Pangemanan, SE., M.Si | Hibah Bersaing | Pengembangan Model Strategi Bersaing dengan Pendekatan Quantitative Strategic Planning Matrix (QSPM) | 60.000.000 | Akuntansi |
| 8. | Estrellita Varina Yanti Waney, ST., M.Eng Mycele Wala, ST | Hibah Bersaing | Pengembangan Model Pengelolaan dan Pengendalian Contract Change Order yang Efektif pada Proyek Dermaga | 56.000.000 | Teknik Sipil |
| 9. | Edwin Stephanus Allen Lumunon, ST., MT Harson Kapoh, SST | Hibah Bersaing | Model Mekanisme Pengendalian Penghasil Tepung Kelapa Berbasis Multi-User dan Pembuatan Modul Pelatihan Produksi untuk Sentra Industri Tepung Kelapa di Sulawesi Utara | 62.500.000 | Teknik Elektro |
| 10. | Anita Ludia Vivian Wauran, SE.Ak., M.Ak Joseph N. Tangon, SE., MSA.Ak Nixon Sondakh SE., M.Si | Hibah Bersaing | Pengembangan Model Aset Biologis Tanaman Kelapa Berbasis International Accounting Standards (IAS) 41 di Minahasa | 52.500.000 | Akuntansi |
| 11. | Marson James Budiman, SST., MT Ir. Stephy Walukow, MT Herry Makapedua, SST., MT | Hibah Bersaing | Implementasi Teknologi Google Maps API sebagai Alternatif Mengatasi Kemacetan Lalu Lintas | 57.500.000 | Teknik Elektro |
| 12. | Maksy Sendiang, SST., MT Otopianus Mellolo, S.Si., MT Maureen Langi, ST., M.Pd | Hibah Bersaing | Pengembangan Sistem Penjadwalan dan Monitoring Beban Mengajar Guru SMK Negeri di Kota Manado Berbasis WEB | 57.500.000 | Teknik Elektro |