



# KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN POLITEKNIK MANUFAKTUR NEGERI BANDUNG

JALAN KARAWAN, 25, DALU - BANDUNG 40132 TELEPON: 0221250241 FAKSIMILE: 0221250269  
Email: sekretariat@polman-bandung.ac.id

## KEPUTUSAN DIREKTUR POLITEKNIK MANUFAKTUR NEGERI BANDUNG Nomor : 55/PL11.1.8.2/KEP/KP/4.2013

### Tentang

### PENERIMA PROGRAM PENELITIAN DESENTRALISASI SKIM UNGGULAN PERGURUAN TINGGI PENDANAAN BOPTN T.A. 2013 Di POLITEKNIK MANUFAKTUR NEGERI BANDUNG

#### DIREKTUR POLITEKNIK MANUFAKTUR NEGERI BANDUNG

- MENIMBANG** :
- bahwa Politeknik Manufaktur Negeri Bandung memperoleh sumber dana untuk program penelitian desentralisasi skim unggulan perguruan tinggi dari sumber dana BOPTN tahun anggaran 2013;
  - bahwa untuk melaksanakan program penelitian desentralisasi skim unggulan perguruan tinggi perlu diterbitkan surat keputusannya.
- MENGINGAT** :
- Undang-Undang No. 20 tahun 2003;
  - Kepmendikbud No.257/O/1998 tanggal 21 Oktober 1998;
  - Kepmendikbud No.095/O/1999 tanggal 6 Mei 1999;
  - Peraturan Pemerintah No. 17 Tahun 2010 jo No 65 Tahun 2010;
  - Kepmendiknas No. 15610/A4-2/KP/2008 tanggal 9 April 2008;
  - Kepmendiknas No. 138/U/2002 tanggal 31 Juli 2002;
  - Kepmendikbud Nomor 226/MPK.A4/KP/2012 tanggal 6 Desember 2012.
  - Keputusan Direktur POLMAN Bandung Nomor 150/N10.1.8.2/KEP/KP/6.2009 tanggal 1 Juni 2009
  - DIPA No. DIPA-023.04.2.576778/2013 Tanggal 5 Desember 2012

### MEMUTUSKAN

- MENETAPKAN** :
- Pertama** : Penerima Program Penelitian Desentralisasi Skim Unggulan Perguruan Tinggi dari Sumber Dana BOPTN tahun anggaran 2013, dengan susunan sebagai berikut :

#### Unggulan Perguruan Tinggi

No.	Peneliti	Judul Penelitian	Nilai
1	Yuladi Erdani	Sistem Monitoring Tanah Longsor Terintegrasi Berbasis Perubahan Resistivitas Tanah	Rp 150.000.000,-
2	Ismet P. Ilyas	Pengembangan Sistem Otomasi Pemesinan Multi Komponen Komplek (Flexible Manufacturing Cell)	Rp 250.000.000,-
3	Umen Rumendi	Pengembangan Perlengkapan Kendaraan Serbaguna POLMAN ( POLMAN Utility Vehicle )	Rp 100.000.000,-

- Kedua** : Penerima Penelitian Desentralisasi Skim Unggulan Perguruan Tinggi bertugas melakukan penelitian yang didanai dari sumber dana BOPTN tahun anggaran 2013 berdasarkan proposal dan RAB penelitian yang diajukan dan bertanggung jawab kepada Direktur.
- Ketiga** : Pencairan dana penelitian akan dilakukan sekaligus setelah diterbitkannya surat keputusan ini
- Keempat** : Periode Penelitian Desentralisasi Skim Unggulan Perguruan Tinggi dihitung mulai tanggal 5 April sampai dengan 31 Desember 2013.

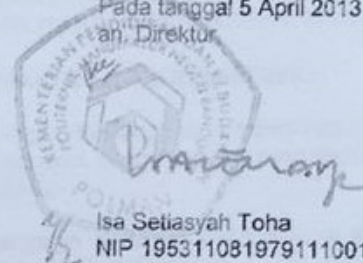


# KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN POLITEKNIK MANUFAKTUR NEGERI BANDUNG

JALAN KEMENTERIAN 101, BANDUNG 40132 TELEPON (022) 2500241 FAKSIMILE (022) 2502649  
Homepage : <http://www.polman-skb.ac.id> e-mail: [sekretariat@polman-skb.ac.id](mailto:sekretariat@polman-skb.ac.id)

**Kelima** : Surat Keputusan ini berlaku terhitung sejak tanggal ditetapkan dan akan diadakan perbaikan seperlunya, apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam penetapannya.

Ditetapkan di Bandung  
Pada tanggal 5 April 2013  
an, Direktur



Isa Setiasyah Toha  
NIP 195311081979111001

**Tembusan :**

1. Masing-masing ybs untuk dilaksanakan
2. Para Wakil Direktur
3. Para Ka. Unit Kerja terkait



# KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN POLITEKNIK MANUFAKTUR NEGERI BANDUNG

JALAN KANAYAKAN 21, DAGO - BANDUNG 40135, TELEPON (022) 2500241 FAKSIMILE : (022) 2502649  
homepage: <http://www.polman-bandung.ac.id> e-mail: sekretariat@polman-bandung.ac.id

## SURAT PERJANJIAN PENUGASAN DALAM RANGKA PELAKSANAAN PROGRAM PENELITIAN DESENTRALISASI SKIM PENELITIAN UNGGULAN PT PENDANAAN BOPTN POLITEKNIK MANUFAKTUR NEGERI BANDUNG TAHUN ANGGARAN 2013

**JUDUL : "SISTEM MONITORING TANAH LONGSOR TERINTEGRASI BERBASIS  
PERUBAHAN RESISTIVITAS TANAH"**

No. 018/PL11.20.23/SPN/PL/5.2013

Pada hari ini, Kamis tanggal Enam Belas bulan Mei tahun Dua Ribu Tiga Belas, yang bertanda tangan di bawah ini :

1. **Ismet P. Ilyas**, Pejabat Pembuat Komitmen Politeknik Manufaktur Negeri Bandung, berdasarkan Surat Keputusan Menteri Pendidikan Nasional R.I. Nomor 7222/A.A3/KU/2013 tanggal 7 Februari 2013 selanjutnya dalam Perjanjian Pelaksanaan Pekerjaan ini disebut **PIHAK PERTAMA**.
2. **Yuliadi Erdani**, Dosen Politeknik Manufaktur Negeri Bandung dengan Nomor Induk Pegawai [NIP] 196807021997021001 yang berkedudukan di Bandung dalam hal ini bertindak sebagai Ketua Peneliti Program Penelitian Unggulan PT Pendanaan BOPTN T.A. 2013 selanjutnya disebut **PIHAK KEDUA**.

Kedua belah pihak berdasarkan :

1. Undang - Undang No. 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan nasional;
2. Undang - Undang No. 17 Tahun 2003 tentang Keuangan Negara;
3. Undang - Undang No. 01 Tahun 2004 tentang Perbendaharaan Negara;
4. Undang - Undang No. 15 Tahun 2004 tentang Pemeriksaan Pengelolaan dan Tanggung Jawab Keuangan Negara;
5. Surat Dit. Litabmas DIKTI No. 0019/E5.2/PL/2012 tentang Pendanaan Hibah Penelitian Desentralisasi Usulan Baru Tahun Anggaran 2013;
6. Keputusan Direktur Polman Negeri Bandung No. 23/N10.1.1/KEP/AK/5.2007 tanggal 14 Mei 2007 tentang Pengelolaan Program dan Anggaran Dana Penelitian Polman Negeri Bandung;

**PIHAK PERTAMA** dan **PIHAK KEDUA** secara bersama - sama bersepakat mengadakan Perjanjian Pelaksanaan Program Penelitian Desentralisasi Skim Penelitian Unggulan PT Pendanaan BOPTN T.A. 2013 dengan ketentuan dan syarat - syarat yang diatur dalam pasal-pasal berikut :

### **Pasal 1**

**PIHAK PERTAMA** memberi tugas kepada **PIHAK KEDUA**, dan **PIHAK KEDUA** menerima tugas tersebut untuk melaksanakan program penelitian dan bertanggungjawab atas keberhasilan kegiatan penelitian sesuai yang dijanjikan dalam revisi proposal pada katagori Program Penelitian Desentralisasi Skim Unggulan PT Pendanaan BOPTN T.A. 2013 : Judul Penelitian, Ketua, Anggota dan Biaya yang merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari surat perjanjian ini.

*Pasal 2...*

## Pasal 2

- (1) PIHAK PERTAMA memberikan dana Penelitian yang tersebut pada Pasal 1 sebesar Rp 150.000.000,00 [Seratus Lima Puluh Juta Rupiah] yang dibebankan kepada dana BOPTN Politeknik Manufaktur Negeri Bandung Tahun Anggaran 2013 nomor 023.04.2.576778/2013 tanggal 5 Desember 2012 Kode kegiatan dan sub kegiatan 2013.089 Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi Politeknik Manufaktur Negeri Bandung tahun anggaran 2013.
- (2) Dana Penugasan Pelaksanaan Sebagaimana dimaksud pada ayat (1) dibayarkan oleh PIHAK PERTAMA kepada PIHAK KEDUA secara bertahap melalui Kantor Pelayanan Perbendaharaan Negara Bandung I di Bandung kepada Polman Negeri Bandung pada rekening Bank BNI Cabang Perguruan Tinggi Bandung, Jl. Tamansari No. 80 Bandung atas nama UPM Polman Negeri Bandung Nomor Rekening : 01.456.664.20 yang akan dibayarkan pertermin;
  - a. Termin I 70% sebesar Rp 105.000.000,00 [Seratus Lima Juta Rupiah] akan dibayarkan setelah penandatanganan kontrak dilakukan
  - b. Termin II 30% sebesar Rp. 45.000.000,00 [Empat Puluh Lima Juta Rupiah] akan dibayarkan kepada PIHAK KEDUA setelah pekerjaan telah selesai dikerjakan dan PIHAK KEDUA mengirimkan laporan akhir Hasil Pelaksanaan Program Desentralisasi Skim Penelitian Unggulan PT - Pendanaan BOPTN T.A. 2013 [final report] kepada PIHAK PERTAMA baik dalam bentuk softcopy [CD dalam format Pdf] sebanyak 1 [satu] keping dan hard copy sebanyak 3 [dua] eksemplar, disertai dengan Berita Acara Serah Terima Laporan.

## Pasal 3

Setiap tahap pembayaran dana Program Penelitian Desentralisasi Skim Penelitian Unggulan PT tersebut dikenakan pajak [PPh] yang menjadi tanggungjawab PIHAK KEDUA dan harus disetorkan ke Kas Negara sesuai dengan ketentuan perundang-undangan yang berlaku.

## Pasal 4

- (1) PIHAK KEDUA berkewajiban untuk :
  - a. Memantau pelaksanaan dan pelaporan keuangan Program Penelitian, agar program dapat terlaksana sesuai dengan rencana anggaran secara efektif dan efisien;
  - b. Membuat laporan kemajuan kegiatan dan laporan akhir Program Penelitian Desentralisasi Skim Penelitian Unggulan PT Pendanaan BOPTN T.A. 2013 untuk disampaikan kepada Direktorat jenderal Pendidikan Tinggi, Departemen Penelitian dan Pengabdian Pada Masyarakat melalui PIHAK PERTAMA;
  - c. Laporan kemajuan kegiatan penelitian disampaikan ke UP3M Polman Negeri Bandung paling lambat tanggal 16 September 2013 dan laporan akhir kegiatan penelitian paling lambat tanggal 30 November 2013;
  - d. Mempresentasikan pada seminar ilmiah nasional atau mempublikasikan pada jurnal nasional atau internasional;
  - e. Mendaftarkan hasil penelitiannya untuk memperoleh HKI jika memungkinkan.

## Pasal 5

- (1) Apabila PIHAK KEDUA, karena satu dan lain hal bermaksud mengubah pelaksanaan/judul/jangka waktu/lokasi pelaksanaan, maka PIHAK KEDUA harus mengajukan permohonan perubahan tersebut kepada UP3M Polman Negeri Bandung untuk kemudian disampaikan kepada Kuasa Pengguna Anggaran Politeknik Manufaktur Negeri Bandung melalui PIHAK PERTAMA.

(2) Perubahan...

- (2) Perubahan Pelaksanaan Program Penelitian Desentralisasi Skim Penelitian Unggulan PT Pendanaan BOPTN T.A. 2013 tersebut pada ayat 1 Pasal 5 dalam Surat Perjanjian ini dapat dibenarkan bila telah mendapat persetujuan lebih dahulu dari Kuasa Pengguna Anggaran atas usulan PIHAK PERTAMA.

#### Pasal 6

- (1) PIHAK KEDUA harus menyelesaikan Program Penelitian Desentralisasi Skim Penelitian Unggulan PT Pendanaan BOPTN T.A. 2013 yang dimaksud dalam Pasal 1 selambat-lambatnya 7 [Tujuh] bulan atau tanggal 30 November 2013, terhitung dari tanggal yang tertera dalam Surat Perjanjian Pelaksanaan Program ini;
- (2) PIHAK KEDUA harus mengirimkan Laporan Akhir Hasil Program Penelitian Desentralisasi Skim Penelitian Unggulan PT Pendanaan BOPTN T.A. 2013 kepada Kuasa Pengguna Anggaran melalui PIHAK PERTAMA sebanyak 3 [tiga] eksemplar; disertai dengan ringkasan [abstrak] dalam bahasa Inggris dan Indonesia sebanyak 2-3 halaman, dan artikel ilmiah yang terpisah dari laporan sebanyak 3 [tiga] eksemplar, *Executive Summary* yang terpisah dari laporan, baik dalam bentuk soft copy [CD dalam format Ms Words dan pdf] sebanyak 1 [satu] keping dan hard copy sebanyak 3 [tiga] eksemplar. Selanjutnya abstrak dan *Executive Summary* tersebut serta poster [berisi ringkasan aktivitas Program Penelitian Unggulan PT - DIPA PT T.A. 2013 disampaikan pada waktu mengikuti Pekan Ilmiah Lokal atau Nasional].
- (3) PIHAK KEDUA juga diharuskan untuk mengirimkan laporan hasil Program Penelitian Desentralisasi Skim Penelitian Unggulan PT Pendanaan BOPTN T.A. 2013 tersebut langsung kepada :
  - a. Perpustakaan Nasional Republik Indonesia, Jl. Salemba Raya 28 A Jakarta 10002, sebanyak 1 [satu] eksemplar;
  - b. Pusat Dokumentasi Ilmiah [PDII] LIPI, Jl. Gatot Subroto Jakarta, sebanyak 1 [satu] eksemplar;
  - c. BAPPENAS c.q. BIRO APKO, Jl. Suropati No. 2 Jakarta, sebanyak 1 [satu] eksemplar;
  - d. Perpustakaan Perguruan Tinggi yang bersangkutan sebanyak 1 [satu] eksemplar;

#### Pasal 7

Laporan Hasil Program Penelitian Desentralisasi Skim Penelitian Unggulan PT - Pendanaan BOPTN T.A. 2013 dalam bentuk hard copy tersebut pada Pasal 6 di atas harus memenuhi ketentuan sebagai berikut :

- a. Bentuk/ukuran kertas A4;
- b. Warna Cover Merah;
- c. Dibawah bagian kulit ditulis :

Dibiayai dari dana BOPTN Politeknik Manufaktur Negeri Bandung Tahun Anggaran 2013, Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan, sesuai dengan Surat Perjanjian Pelaksanaan Program Penelitian Desentralisasi Skim Penelitian Unggulan PT T.A. 2013 No.018/PL11.20.23/SPN/PL/5.2013

#### Pasal 8

- (1) Apabila PIHAK KEDUA berhenti dari statusnya sebagai Dosen, sebelum perjanjian ini selesai seluruhnya, maka PIHAK KEDUA wajib menyerah terimakan pelaksanaan tugas dan tanggung jawabnya sesuai Pasal 1 di atas kepada salah satu anggota yang menggantikannya;

(2) Apabila...

- (2) Apabila batas waktu habisnya masa Program Penelitian Desentralisasi Skim Penelitian Unggulan PT Pendanaan BOPTN T.A. 2013 ini, PIHAK KEDUA belum menyerahkan hasil pekerjaan seluruhnya kepada PIHAK PERTAMA maka PIHAK KEDUA dikenakan denda sebesar  $1 \text{ }^{\circ}/_{00}$  [satu permil] setiap hari keterlambatan sampai dengan setinggi-tingginya 5% [lima persen] dari nilai Surat Perjanjian Pelaksanaan Program Penelitian Desentralisasi Skim Penelitian Unggulan PT Pendanaan BOPTN T.A. 2013, terhitung dari tanggal jatuh tempo yang telah ditetapkan sampai dengan berakhirnya pembayaran dana Program Penelitian Desentralisasi Skim Penelitian Unggulan PT Pendanaan BOPTN T.A. 2013 oleh Kuasa Pengguna Anggaran Politeknik Manufaktur Negeri Bandung yang selanjutnya dikembalikan kepada Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Departemen Pendidikan Nasional di Jakarta.
- (3) Apabila PIHAK KEDUA tidak mengirimkan laporan hasil programnya dalam akhir tahun anggaran berjalan dan waktu proses pencairan biayanya telah berakhir maka seluruh biaya yang bersangkutan, yang belum sempat dicairkan dinyatakan hangus [tidak dapat dicairkan kembali];
- (4) Dalam hal PIHAK KEDUA tidak dapat memenuhi Perjanjian Pelaksanaan Program Penelitian Desentralisasi Skim Penelitian Unggulan PT - Pendanaan BOPTN T.A. 2013 ini, maka PIHAK KEDUA wajib mengembalikan dana programnya yang telah diterimanya kepada PIHAK PERTAMA untuk selanjutnya disetorkan kembali ke Kas Negara;
- (5) Apabila waktu pelaksanaan seperti tersebut pada Pasal 6 ayat 1 tidak dapat dipenuhi, maka PIHAK PERTAMA tidak akan mempertimbangkan usulan-usulan Proposal Hibah Penelitian baik Desentralisasi maupun kompetitif nasional yang berasal dari Dosen yang bersangkutan.

#### **Pasal 9**

Hak cipta atau Hak Komersial hasil Program Penelitian Desentralisasi Skim Penelitian Unggulan PT Pendanaan BOPTN T.A. 2013 tersebut berada pada Dosen yang bersangkutan yang diatur secara internal dalam keputusan Politeknik Manufaktur Negeri Bandung, sedangkan untuk penggandaan/memperbanyak laporan hasil penelitiannya atau laporan singkatnya merupakan wewenang PIHAK PERTAMA.

#### **Pasal 10**

Peralatan yang dibeli oleh Dosen, untuk menunjang pelaksanaan Program Penelitian Desentralisasi Skim Penelitian Unggulan PT Pendanaan BOPTN T.A. 2013, apabila program tersebut sudah selesai, maka peralatan tersebut menjadi hak milik Politeknik Manufaktur Negeri Bandung untuk diinventarisir pada laboratorium terkait.

#### **Pasal 11**

Surat Perjanjian Pelaksanaan Program Penelitian Desentralisasi Skim Penelitian Unggulan PT Pendanaan BOPTN T.A. 2013 ini dibuat rangkap 3 [tiga] dan masing - masing bermeterai cukup sesuai dengan ketentuan yang berlaku, dan biaya meterainya dibebankan kepada PIHAK KEDUA.

*Pasal 12 ...*

**Pasal 12**

Hal-hal yang belum diatur dalam perjanjian ini ditentukan kemudian oleh kedua belah pihak secara musyawarah.

**PIHAK PERTAMA**  
Pejabat Pembuat Komitmen,

**PIHAK KEDUA**  
Ketua Peneliti,



Ismet P. Ilyas  
NIP. 196006031992011001

Yuliadi Erdani  
NIP. 196807021997021001