

**LAMPIRAN KONTRAK PELAKSANAAN PROGRAM PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT  
TAHUN ANGGARAN 2026**

**NOMORSPPK** : 167/C3/DT.05.00/PM/2026  
**PERGURUAN TINGGI/LLDIKTI** : Universitas Negeri Malang  
**TANGGALDIPA** : 8 April 2026  
**NOMORDIPA** : SP DIPA- 139.04.1.693320/2026 revisi ke 02  
**SATUAN KERJA** : Direktorat Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat  
**UNIT ORGANISASI** : Direktorat Jenderal Riset dan Pengembangan  
**KEMENTERIAN NEGARA/LEMBAGA** : Kementerian Pendidikan Tinggi, Sains, dan Teknologi

001033

**Pemberdayaan Kemitraan Masyarakat**

**33 Judul**

**Energi**

NO	NAMA PELAKSANA	JUDUL	DANA
1	EVISUSANTI	Model Pemberdayaan Peternak Desa Pasinan Kabupaten Pasuruan melalui Pendekatan Waste-to-Energy Berbasis Limbah Kotoran Sapi untuk Pengembangan Usaha Biobriket	Rp. 43.750.000 (100%)
	7848753654230102		Rp. 35.000.000 (80%)
	PKM		Rp. 8.750.000 (20%)
	Pelaksanaan: Tahun ke-1		
2	ARIPRIHARTA	Penerapan Teknologi Pico-Hidro Low Head Berbasis Energi Sungai Lokal untuk Penerangan Jalan Umum di Desa	Rp. 46.250.000 (100%)
	6540758659130162		Rp. 37.000.000 (80%)
	PKM		Rp. 9.250.000 (20%)
	Pelaksanaan: Tahun ke-1		

**Kemaritiman**

NO	NAMA PELAKSANA	JUDUL	DANA
1	ALIF FARUQI FEBRI YANTO	Marine Circular Innovation: Optimalisasi Diversifikasi Produk Laut Melalui Inovasi E-Minsa (E-Mina Sentosa), Program Blue Expo dan Sinergi Ekowisata Mangrove Terintegrasi Menuju Kemandirian Blue Economy Desa Patuguran	Rp. 43.750.000 (100%)
	2546775676130162		Rp. 35.000.000 (80%)
	PKM		Rp. 8.750.000 (20%)
	Pelaksanaan: Tahun ke-1		

**Kesehatan**

NO	NAMA PELAKSANA	JUDUL	DANA
----	----------------	-------	------

1	<b>LULU'UL BADRIYAH</b>	Penguatan Kapasitas Sekolah melalui Digitalisasi Pemantauan Status Gizi dan Kesehatan Remaja untuk Mendukung Zero Stunting di Kota Batu	Rp. 46.070.000	(100%)
			Rp. 36.856.000	(80%)
	2955769670230292		Rp. 9.214.000	(20%)
	<b>PKM</b>			
	Pelaksanaan: <b>Tahunke-1</b>			

2	<b>PARAMYTHA MAGDALENA SUKARNO PUTRI</b>	Culturally Responsive MOOC (Massive Open Online Courses) berbasis Self-paced Learning sebagai Media Edukasi dalam Mewujudkan Sekolah Menengah Pertama Tanpa Kekerasan Seksual dan Bullying	Rp. 45.000.000	(100%)
			Rp. 36.000.000	(80%)
	0734769670230342		Rp. 9.000.000	(20%)
	<b>PKM</b>			
	Pelaksanaan: <b>Tahunke-1</b>			

3	<b>TAUFIK</b>	Program Olahraga dan Kesehatan Berbasis Masyarakat untuk Mendukung Promosi Kesehatan dan Literasi Gerak di Desa Pringgodani	Rp. 41.700.000	(100%)
			Rp. 33.360.000	(80%)
	2455764665130222		Rp. 8.340.000	(20%)
	<b>PKM</b>			
	Pelaksanaan: <b>Tahun ke-1</b>			

## Pangan

NO	NAMA PELAKSANA	JUDUL	DANA	
1	<b>MARJI</b>	Inovasi Teknologi Submersible Pump Berbasis Solar Cell untuk Meningkatkan Efisiensi Irigasi, Produktivitas, dan Kemandirian Usaha Petani Padi di Kabupaten Kediri	Rp. 45.000.000	(100%)
			Rp. 36.000.000	(80%)
	0535737638130062		Rp. 9.000.000	(20%)
	<b>PKM</b>			
	Pelaksanaan: <b>Tahun ke-1</b>			

2	<b>MELATI JULIA RAHMA</b>	Citizen Scientist Coffee Quality: Pengembangan Kapasitas Sensory Evaluation dan Sistem Traceability Berbasis Komunitas Petani Kopi Wonosalam	Rp. 45.000.000	(100%)
			Rp. 36.000.000	(80%)
	8039775676230243		Rp. 9.000.000	(20%)
	<b>PKM</b>			
	Pelaksanaan: <b>Tahunke-1</b>			

3	<b>ANNISYA'</b>	PENGUATAN PROGRAM AGRO-PRENEURSHIP BAGI SANTRI GENZ MELALUI PLA MODEL SEBAGAI UPAYA UNTUK MEWUJUDKAN FOOD SELF SUFFICIENCY	Rp. 37.750.000	(100%)
			Rp. 30.200.000	(80%)
	644376869230373		Rp. 7.550.000	(20%)
	<b>PKM</b>			
	Pelaksanaan: <b>Tahunke-1</b>			

4	<b>APRIANARAHMAWATI</b>	Pemberdayaan Kelompok Perempuan di Pesisir sebagai Wellness Warrior melalui GAPURA IKAN dalam Pencegahan Malnutrisi dan Peningkatan Kapabilitas Ekonomi	Rp. 40.000.000	(100%)
			Rp. 32.000.000	(80%)
	3754772673230252		Rp. 8.000.000	(20%)
	PKM			
	Pelaksanaan: Tahun ke-1			
5	<b>DELLA RULITA NURFAIZANA</b>	PKM Rebranding Sambel Pecel Khas Blitar "Murni" sebagai Upaya Peningkatan Daya Saing dan Income Generating Produk Unggulan Daerah	Rp. 48.000.000	(100%)
			Rp. 38.400.000	(80%)
	5536772673230263		Rp. 9.600.000	(20%)
	PKM			
	Pelaksanaan: Tahun ke-1			
6	<b>NANDANG MUFTI</b>	Implementasi Teknologi Hidroponik untuk Budidaya Melon sebagai Upaya Peningkatan Kemandirian Ekonomi dan Pangan di PPYD Al-Ikhlas	Rp. 42.740.000	(100%)
			Rp. 34.192.000	(80%)
	3147750651130193		Rp. 8.548.000	(20%)
	PKM			
	Pelaksanaan: Tahun ke-1			
7	<b>YUNI RAHMAWATI</b>	Pengembangan Sistem Irigasi Sumur Berbasis Sensor Level Air dan pH dengan Kontrol Otomatis untuk Meningkatkan Produktivitas Pertanian Kelompok Tani Modo	Rp. 46.750.000	(100%)
			Rp. 37.400.000	(80%)
	1939750651230152		Rp. 9.350.000	(20%)
	PKM			
	Pelaksanaan: Tahun ke-1			
8	<b>MOHAMAD RODHI FAIZ</b>	Penguatan Kemandirian Pangan Desa melalui Optimalisasi Sistem Irigasi Air Tanah pada POKTAN Rukun Tani Jati, Lamongan	Rp. 47.500.000	(100%)
			Rp. 38.000.000	(80%)
	3250750651130103		Rp. 9.500.000	(20%)
	PKM			
	Pelaksanaan: Tahun ke-1			
9	<b>YAYUKMULYATI</b>	Hilirisasi Transformasi Limbah Kulit Apel menjadi Keripik Premium melalui Green Food Processing sebagai Produk Pangan Fungsional Berbasis Ekonomi Sirkular	Rp. 43.420.000	(100%)
			Rp. 34.736.000	(80%)
	2559760661230192		Rp. 8.684.000	(20%)
	PKM			
	Pelaksanaan: Tahun ke-1			

10	<b>AHMAD ATIF FIKRI</b>	Pemberdayaan Industri Mikro Kopi Melalui penerapan Teknologi Pasteurisasi dan Steam Roasting untuk produk Kopi Berdaya Saing	Rp. 47.490.000	(100%)
	<b>8036765666130303</b>		Rp. 37.992.000	(80%)
	<b>PKM</b>		Rp. 9.498.000	(20%)
	Pelaksanaan: <b>Tahun ke-1</b>			

11	<b>ADRIAN HARTANTO DARMASANPUTRA</b>	Quantum Leap Cafe Koka: Solusi Teknologi Ganda Pengering Gatot dan Display Premium dalam Akselerasi Pasar Mandiri	Rp. 36.250.000	(100%)
	<b>5843771672130282</b>		Rp. 29.000.000	(80%)
	<b>PKM</b>		Rp. 7.250.000	(20%)
	Pelaksanaan: <b>Tahun ke-1</b>			

12	<b>WAHYUSAKTI GUNAWAN IRIANTO</b>	Pengembangan Mesin Pengaduk Bahan Pengasin Telur Berbasis Sistem Kontrol Otomatis untuk Meningkatkan Produktivitas UMKM Telur Asin di Sanarejo Turen Malang	Rp. 45.000.000	(100%)
	<b>5446741642130062</b>		Rp. 36.000.000	(80%)
	<b>PKM</b>		Rp. 9.000.000	(20%)
	Pelaksanaan: <b>Tahun ke-1</b>			

13	<b>ANDIKA BAGUS NUR RAHMA PUTRA</b>	Green Economy for Sustainable: Pemberdayaan Mesin Heating Chamber Auto 3-Deck 9-Tray sebagai eskalasi Produktivitas dan Efisiensi Energi Industri Unggulan Kota Malang	Rp. 41.250.000	(100%)
	<b>4143768669130293</b>		Rp. 33.000.000	(80%)
	<b>PKM</b>		Rp. 8.250.000	(20%)
	Pelaksanaan: <b>Tahun ke-1</b>			

14	<b>MIE KEALVIONITA</b>	Pengolahan Tepung Pisang Termomodifikasi Heat Moisture Treatment (HMT) untuk Pengembangan Produk Pangan Bernilai Tambah di Desa Benjor, Kabupaten Malang	Rp. 46.250.000	(100%)
	<b>8663770671230242</b>		Rp. 37.000.000	(80%)
	<b>PKM</b>		Rp. 9.250.000	(20%)
	Pelaksanaan: <b>Tahun ke-1</b>			

## Pertahanan dan Keamanan

NO	NAMA PELAKSANA	JUDUL	DANA	
1	<b>ISNANDAR</b>	Penataan Ruang Rawan Kriminalitas Pascaproyek Jalan Tol Berbasis Partisipasi Masyarakat Melalui Pendekatan Crime Prevention Through Environmental Design (CPTED) di Desa Asrikaton	Rp. 49.500.000	(100%)
	<b>5456739640130032</b>		Rp. 39.600.000	(80%)
	<b>PKM</b>		Rp. 9.900.000	(20%)
	Pelaksanaan: <b>Tahun ke-1</b>			

## Produk rekayasa keteknikan

NO	NAMA PELAKSANA	JUDUL	DANA
1	DANANGYUGO PRATOMO	Implementasi Teknologi Vacuum Silage Machine dan Multifunction Chopper Machine sebagai Upaya Pemberdayaan Peternak menuju Peternakan Modern Berdaya Saing	Rp. 48.250.000 (100%)
	736376667130193		Rp. 38.600.000 (80%)
	PKM		Rp. 9.650.000 (20%)
	Pelaksanaan: Tahun ke-1		
2	SITI SENDARI	Pemberdayaan Masyarakat dalam Mitigasi Pencemaran Udara dan Risiko Deposisi Mikroplastik dengan Implementasi Sistem Monitoring Asap Insenerator TPS3R Brakseng di Sumberbrantas	Rp. 47.410.000 (100%)
	4734752653230102		Rp. 37.928.000 (80%)
	PKM		Rp. 9.482.000 (20%)
	Pelaksanaan: Tahun ke-1		
3	RR. POPPY PUSPITASARI	Pemberdayaan Kelompok Tani Jeruk Melalui Implementasi Alat Pemupukan Mekanis untuk Optimalisasi Produktivitas Pada Kelompok Tani Ngudi Makmur, Tulungagung	Rp. 49.000.000 (100%)
	8235755656230103		Rp. 39.200.000 (80%)
	PKM		Rp. 9.800.000 (20%)
	Pelaksanaan: Tahun ke-1		

## Sosial Humaniora

NO	NAMA PELAKSANA	JUDUL	DANA
1	ANI WILUJENG SURYANI	Mewujudkan Asta Cita: Hilirisasi Tempe Lokal melalui Pengembangan Tepung Tempe dan Produk Bakery dan Pastry Inovatif Berbasis Smart Packaging Berkelanjutan	Rp. 40.250.000 (100%)
	1359760661230173		Rp. 32.200.000 (80%)
	PKM		Rp. 8.050.000 (20%)
	Pelaksanaan: Tahun ke-1		
2	SA'DUN AKBAR	Optimalisasi Modul Ajar berbasis Culturally Responsive Teaching dalam Pendekatan Pembelajaran Mendalam tingkat Sekolah Dasar	Rp. 33.000.000 (100%)
	6945738639130062		Rp. 26.400.000 (80%)
	PKM		Rp. 6.600.000 (20%)
	Pelaksanaan: Tahun ke-1		

3	<b>HENY KUSDIYANTI</b>	Pemberdayaan Istri Nelayan Desa Montok dengan pendekatan Community-Based Economic Empowerment melalui Diversifikasi Olahan Kerang Lorjuk Khas Madura	Rp. 42.500.000	(100%)
			Rp. 34.000.000	(80%)
	<b>0247752653230133</b>		Rp. 8.500.000	(20%)
	<b>PKM</b>			
	Pelaksanaan: <b>Tahun ke-1</b>			
4	<b>DJOKO SARYONO</b>	Penguatan Kemandirian Lembaga Pers Santri Pesantren Kediri melalui Produksi dan Monetisasi Media Massa Multiplatform	Rp. 39.890.000	(100%)
			Rp. 31.912.000	(80%)
	<b>1659740641130072</b>		Rp. 7.978.000	(20%)
	<b>PKM</b>			
	Pelaksanaan: <b>Tahun ke-1</b>			
5	<b>IMAMROFIKI</b>	DEEPSITE: Peningkatan Kompetensi Guru SD Melalui Pengoptimalan Aplikasi Kecerdasan Buatan Berbasis Pembelajaran Mendalam untuk Mendukung Pemecahan Masalah Tes Kemampuan Akademik	Rp. 42.250.000	(100%)
			Rp. 33.800.000	(80%)
	<b>8034764665130313</b>		Rp. 8.450.000	(20%)
	<b>PKM</b>			
	Pelaksanaan: <b>Tahun ke-1</b>			
6	<b>INDRA FARDHANI</b>	Pengembangan Bumi Perkemahan Bedengan Kabupaten Malang sebagai eduwisata makroinvertebrata sungai pertama di Indonesia	Rp. 37.990.000	(100%)
			Rp. 30.392.000	(80%)
	<b>2547766667130302</b>		Rp. 7.598.000	(20%)
	<b>PKM</b>			
	Pelaksanaan: <b>Tahun ke-1</b>			
7	<b>ADE EKA ANGGRAINI</b>	Penguatan Budaya Literasi Sekolah melalui Cerita Anak Digital Berbasis Kearifan Lokal untuk Meningkatkan Minat Baca dan Kreativitas Siswa SD KKG Gugus 1 Kecamatan Kedungkandang Kota Malang	Rp. 43.800.000	(100%)
			Rp. 35.040.000	(80%)
	<b>5046760661300003</b>		Rp. 8.760.000	(20%)
	<b>PKM</b>			
	Pelaksanaan: <b>Tahun ke-1</b>			
8	<b>DIAN RACHMA WATI</b>	Pemberdayaan Kelompok Remaja Pondok Pesantren Melalui Inkubasi Kewirausahaan Berbasis Potensi Lokal untuk Mewujudkan Pesantren Mandiri	Rp. 30.500.000	(100%)
			Rp. 24.400.000	(80%)
	<b>1438765666230242</b>		Rp. 6.100.000	(20%)
	<b>PKM</b>			
	Pelaksanaan: <b>Tahun ke-1</b>			

9	<b>RATIKA SEKARAJENG ANANINGTYAS</b>	Pemberdayaan Ibu Muslimat NU dalam Pengembangan Kampung Batik Inklusif Berbasis Pembelajaran Kontekstual untuk Penguatan Ekonomi Kreatif Lokal	Rp. 43.730.000	(100%)
			Rp. 34.984.000	(80%)
	<b>1036768669230323</b>		Rp. 8.746.000	(20%)
	<b>PKM</b>			
	Pelaksanaan: Tahun ke-1			

<b>Suhtotal Dana Pemberdayaan Kemitraan Masyarakat</b>	Rp. 1.426.990.000	(100%)
	Rp. 1.141.592.000	(80%)
	Rp. 285.398.000	(20%)

### Pemberdayaan Masyarakat Pemula

#### 1 Judul

#### Transportasi

NO	NAMA PELAKSANA	JUDUL	DANA	
1	<b>EDDY RUDIYANTO</b>	Penerapan Teknologi Diagnostik Versi Android Untuk Meningkatkan Efisiensi Troubleshooting Motor Injeksi dan Pendapatan Perkumpulan Praktisi Bengkel Malang Raya (PPBMR)	Rp. 23.120.000	(100%)
			Rp. 18.496.000	(80%)
	<b>4740740641130092</b>		Rp. 4.624.000	(20%)
	<b>PMP</b>			
	Pelaksanaan: Tahun ke-1			

<b>Subtotal Dana Pemberdayaan Masyarakat Pemula</b>	Rp. 23.120.000	(100%)
	Rp. 18.496.000	(80%)
	Rp. 4.624.000	(20%)

### Pemberdayaan Mitra Usaha Produk Unggulan Daerah

#### 2 Judul

#### Green Economy

NO	NAMA PELAKSANA	JUDUL	DANA	
1	<b>MUHAMMAD ALFIAN MIZAR</b>	Mekanisasi Produksi dan Perluasan Pasar Agroindustri Produk Unggulan Gula Merah Sebagai Substitusi Bahan Baku Industri Makanan Di Kabupaten Kediri Jawa Timur	Rp. 144.830.000	(100%)
			Rp. 115.864.000	(80%)
	<b>5656741642130082</b>		Rp. 28.966.000	(20%)
	<b>PM-UPUD</b>			
	Pelaksanaan: Tahun ke-3			

#### Pangan

NO	NAMA PELAKSANA	JUDUL	DANA	
----	----------------	-------	------	--

1	DANIIRAWAN	Optimalisasi Dapur Usaha UMKM Berbasis olahan Ubi Kayu sebagai Produk Unggulan Kabupaten Kediri untuk Meningkatkan Produktivitas, Branding, dan Pendapatan Usaha	Rp. 149.970.000	(100%)
	6553768669130273		Rp. 119.976.000	(80%)
	PM-UPUD		Rp. 29.994.000	(20%)
	Pelaksanaan: Tahun ke-2			

Subtotal Dana Pemberdayaan Mitra Usaha Produk Unggulan Daerah	Rp. 294.800.000	(100%)
	Rp. 235.840.000	(80%)
	Rp. 58.960.000	(20%)

Total Dana Pengabdian kepada Masyarakat Keseluruhan	Rp. 1.744.910.000	(100%)
	Rp. 1.395.928.000	(80%)
	Rp. 348.982.000	(20%)

Total Judul Pengabdian kepada Masyarakat Keseluruhan	<b>36 Judul</b>
--	-----------------

Jakarta,

**Pejabat Pembuat Komitmen  
Direktorat Penelitian dan Pengabdian  
kepada Masyarakat,**

**I Ketut Adnyana  
NIP. 196805151994031004**