

# Pengembangan Inovasi Pertanian

Volume 6 Nomor 2, Juni 2013

**Pemuliaan Konvensional dan  
Non-Konvensional untuk  
Tanaman dan Ternak**



Pengembangan Inovasi Pertanian

Vol. 6

No. 2

hlm.  
53 – 103

Jakarta  
Juni 2013

ISSN  
1979-5378

**Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian  
Kementerian Pertanian**

# Pengembangan Inovasi Pertanian

Volume 6 No. 2, Juni 2013

---

## Daftar Isi

	Halaman
<b>Pengantar Redaksi</b> .....	iii
<b>Pembentukan Galur Unggul Tanaman Melalui Peningkatan Keragaman Genetik dengan Metode Variasi Somaklonal</b>	
Endang Gati Lestari .....	53
<b>Percepatan Perakitan Varietas Unggul Padi dengan Bantuan Pemuliaan Non-Konvensional</b>	
Ida Hanarida Soemantri .....	62
<b>Pemanfaatan Teknik Rekayasa Genetik dalam Perakitan Varietas Tanaman Tahan Hama dan Penyakit</b>	
M. Herman .....	74
<b>Inovasi Varietas Unggul Kenaf untuk Pemberdayaan Lahan Suboptimal di Indonesia</b>	
Sudjindro .....	85
<b>Peningkatan Produksi Pangan Asal Ternak Melalui Pendekatan Teknologi Molekuler</b>	
Endang Tri Margawati .....	94