

**DAFTAR PENGUSUL PROGRAM PUSNAS DAN RAPID 2016**

<b>No.</b>	<b>Nama</b>	<b>KK (Kelompok Keahlian)</b>	<b>Fakultas/ Sekolah</b>	<b>Judul Usulan</b>	<b>Skim</b>
1	Prof. Ir. Armein Z.R. Langi, MSC., Ph.D	Teknologi Informasi	STEI	Pengembangan Aplikasi Komunikasi Suara Aman Bebas Sadap Berbasis Dsp Pada Platform Android	Pusnas
2	Prof. Dr. Ir. Bambang Riyanto Trilaksono	Sistem Kendali dan Komputer	STEI	Koordinasi Uav Dan Ugv Dengan Kemampuan Obstacle Avoidance Untuk Monitoring Dan Pemetaan Wilayah Terkontaminasi Cbrn (Chemical, Biological, Radioactive, And Nuclear)	Pusnas
3	Brian Yulianto Ph.D.	Teknik Fisika	FTI	Uji Produk Dan Komersialisasi Sistem Pemantau Kualitas Udara (Spku) Secara Real Time Dan Online Untuk Memonitor Kesehatan Lingkungan Udara	Rapid
4	Dr. Yogi Wibisono Budhi, ST., MT.	Perancangan dan Pengembangan Proses Teknik Kimia	FTI	Aplikasi Katalis Platina Berstruktur Mikro Untuk Mengolah Emisi Gas Buang Di Pabrik Pta Menggunakan Reaktor Otothermal	Pusnas
5	Dr.Ing. Mochammad Agoes Moelyadi, ST., MSc.	Fisika Terbang	FTMD	Pengembangan Wahana Udara Tanpa Awak "High Altitude Long Endurance (Hale)" Guna Keperluan "Aerial Surveillance" Sumber Daya Alam Dan Batas Wilayah NKRI	Rapid
6	Ernawati Arifin Giri Rachman, Ph.D.	Genetika dan Bioteknologi Molekular	SITH	Produksi Anti-Hbsag Untuk Pengembangan Dan Komersialisasi Kit Diagnostik Hepatitis B	Pusnas
7	Dr. Suprijadi, M.Eng.	Fisika Teoritik Energi Tinggi dan Instrumentasi	FMIPA	Fabrikasi Sistem Monitoring Aktivitas Otak Berbasis Integrated Eeg-Ecvt Nirkabel	Rapid
8	Dewi Larasati, ST., MT., Ph.D.	Teknologi Bangunan	SAPPK	Pengembangan Industri Konstruksi Prefabrikasi Rumah Sederhana Berbasis Komunitas Lokal (Pada Komunitas Kampung Naga, Tasikmalaya, Jawa Barat)	Rapid
9	Dr. Agus Suharjono Ekomadyo, ST., MT.	Perancangan Arsitektur	SAPPK	Pengembangan Model Inovasi Kampung Budaya Nusantara Melalui Forum Dan Festival Inovasi Berbasis Sinergi Riset, Kewirausahaan Kreatif, Dan Budaya Lokal	Pusnas