

DAFTAR INOVASI DOSEN TMB 2008-2015

No	Nama	Judul Inovasi	Tahun
1	Armansyah HT	100 Inovasi Indonesia Prospektif: Penghargaan atas karya Inovasi "Mesin Pembeku Vakum Untuk Produk Berkadar Air Tinggi"	2008
2	Sam Herodian	101 Inovasi Indonesia Prospektif: Penghargaan atas Karya Inovasi "Mesin Pemingsan Udang dan Ikan"	2009
3	Desrial, M. Faiz Syuaib	102 Inovasi Indonesia Prospektif: Penghargaan Atas Karya Inovasi "Komponen Pembuka Alur dan Penyalur Pupuk untuk Aplikator Pupuk Cair Tanaman Tebu	2010
4	Agus Sutejo	102 Inovasi Indonesia Prospektif: Penghargaan Atas Karya Inovasi "Suplemen Beras: Membuat Nasi Menjadi Pulen, Bergizi, dan Wangi"	2010
5	Dyah Wulandani	102 Inovasi Indonesia Prospektif: Penghargaan Atas Karya Inovasi "Rancang Bangun Alat Pengering Efek Rumah Kaca (ERK)-Hybrid dan In-Store Dryer (ISD) Terintegrasi untuk Biji-Bijian"	2010
6	Leopold O. Nelwan	102 Inovasi Indonesia Prospektif: Penghargaan Atas Karya Inovasi "Pengering Rotari Batch Tumpukan Tebal"	2010
7	Agus Sutejo	103 Inovasi Indonesia Prospektif: Penghargaan atas Karya Inovasi "Genteng Ringan Ramah Gempa"	2011
8	Sam Herodian	103 Inovasi Indonesia Prospektif: Penghargaan atas Karya Inovasi "Mesin Pemanen Udang"	2011
9	Desrial, Y.Aris Purwanto	104 Inovasi Indonesia Prospektif: Penghargaan Atas Karya Inovasi "Konverter Minyak Nabati untuk Mesin Diesel dengan Menggunakan Minyak Nyamplung Murni sebagai Bahan Bakar Alternatif"	2012
10	Sam Herodian	104 Inovasi Indonesia Prospektif: Penghargaan Atas Karya Inovasi "Rancang Bangun Mesin Stabilisasi Bekatul untuk Pengolahan Ingredient Pangan Fungsional yang Dapat Diaplikasikan pada Penggilingan Padi Kecil"	2012
11	Radite PA Setiawan	105 Inovasi Indonesia Prospektif: Penghargaan Atas Karya Inovasi "Sinatra Snails Trap, Perangkat Keong Menggunakan Atraktan Biologis"	2013

12	Radite PA Setiawan	105 Inovasi Indonesia Prospektif: Penghargaan Atas Karya Inovasi "Matrix, Alat Pencetak Opak Singkong Berbasis Elektrik"	2013
13	Kudang Boro Seminar	105 Inovasi Indonesia Prospektif: Penghargaan Atas Karya Inovasi "Sistem Pendeteksi Nirkabel Gas Nitrogen Dioksida (NO ₂) Berbasis Sensor Kristal Fotonik dan Efek Beer Lambert"	2013
14	Desrial	106 Inovasi Indonesia Prospektif: Penghargaan Atas Karya Inovasi "Karburator untuk Bahan Bakar Biogas"	2014
15	Desrial, Muhamad Yulianto	106 Inovasi Indonesia Prospektif: Penghargaan Atas Karya Inovasi "Kendaraan Pengangkut Mini Tipe Crawler"	2014
16	Emmy Darmawati, Sutrisno	106 Inovasi Indonesia Prospektif: Penghargaan Atas Karya Inovasi "Pengembangan Metode Prediksi Umur Panen Buah Tropika Secara Optimal Menggunakan Nir (Near Infrared) Spektroskopi"	2014
17	Gatot Pramuhadi, Agus Sutejo	106 Inovasi Indonesia Prospektif: Penghargaan Atas Karya Inovasi "Rekayasa <i>Mobile Sprayer Machine</i> untuk Pemeliharaan Tanaman Tebu Lahan Kering"	2014
18	Nanik Purwanti	106 Inovasi Indonesia Prospektif: Penghargaan Atas Karya Inovasi "Metode Pengolahan Beras Analog Rendah Indeks Glikemik"	2014
19	Radite Praeko Agus Setiawan, I Wayan Astika, I Dewa Made Subrata	106 Inovasi Indonesia Prospektif: Penghargaan Atas Karya Inovasi "Pengembangan LITOR Traktor Ringan Serbaguna untuk Pemeliharaan Tanaman pada Budidaya Padi Sawah"	2014
20	Y. Aris Purwanto	106 Inovasi Indonesia Prospektif: Penghargaan Atas Karya Inovasi "Pengembangan Teknologi Pembentukan Pigmen Jingga dan <i>Phytonutrient</i> pada Kulit Buah Jeruk Indonesia"	2014
21	Kudang Boro Seminar	107 Inovasi Indonesia Prospektif: Penghargaan Atas Karya Inovasi "Pengembangan Sistem Pakar Sistem Produksi Broiler Pada Sistem Kandang Tertutup"	2015
22	Kudang Boro Seminar, Mohamad Solahudin, Slamet Widodo	107 Inovasi Indonesia Prospektif: Penghargaan Atas Karya Inovasi "Rancang Bangun Alat Uji Teh Hitam Orthodox"	2015
23	Wawan Hermawan	107 Inovasi Indonesia Prospektif: Penghargaan Atas Karya Inovasi "Mesin Penanam dan Pemupuk Jagung Terintegrasi dengan Pengolahan Tanah Alur"	2015
24	Slamet Widodo	107 Inovasi Indonesia Prospektif: Penghargaan Atas Karya Inovasi "Rancangan Sawah Multiguna dengan Perangkat Otomatisasi Irigasi dan Drainase"	2015

25	Wawan Hermawan, Agus Sutejo	107 Inovasi Indonesia Prospektif: Penghargaan Atas Karya Inovasi "Teknologi Seed Pelleting untuk Penyediaan Benih Padi Unggul Bermutu"	2015
26	Radite PA Setiawan	107 Inovasi Indonesia Prospektif: Penghargaan Atas Karya Inovasi "M-POK" Mesin Pencetak Opak Beras Ketan Otomatis sebagai Solusi Home Industry Pengrajin Opak di Tasikmalaya"	2015
27	Lenny Saulia	107 Inovasi Indonesia Prospektif: Penghargaan Atas Karya Inovasi "Inovasi Pengutip Brondolan Sawit Berbasis Solar Cell Charger sebagai Teknologi Tepat Guna untuk Mengurangi Losses Saat Pemanenan Sawit"	2015