



Achievements

PENCAPAIAN PROGRAM STUDI KIMIA

Akreditasi



"Seluruh program studi kimia (sarjana, magister, magister pengajaran, dan doktor) telah terakreditasi A oleh BAN-PT"

"Program sarjana terakreditasi internasional oleh Royal Society of Chemistry (2013-2018)"

Prestasi Dosen

Rino R Mukti, Peneliti Muda Berprestasi FMIPA ITB Peraih Penghargaan Achmad Bakrie 2016



Lima tokoh ilmuwan dan peneliti dianugerahi Penghargaan Achmad Bakrie tahun 2016. Salah satunya, Dosen Institut Teknologi Bandung, Rino Rakhmata Mukti. Beliau aktif meneliti di Kelompok Keahlian Kimia Anorganik dan Fisik FMIPA ITB. Ia memenangkan kategori peneliti muda berprestasi. Pengumuman pemenang dilakukan di Jakarta Theatre, Sabtu malam, 20 Agustus 2016.

PROFILE

Dessy Natalia, Peneliti yang Membuat Alat Pendeteksi Murah Penyakit DBD

15 Jul 2016



Foto: Riky Nurdjaman

Sebagai negara tropis, penyakit demam berdarah dengue (DBD) masih menjadi momok yang harus kita hadapi tiap musim pancaroba tiba. Yang menyedihkan, meski sudah menjadi penyakit tahunan, selalu saja ada korban jiwa akibat penyakit ini. Kini tabung uji deteksi cepat berbasis kit uji serologi berbasis membran (PDR) ini bisa menggantikan alat deteksi konvensional.

Profesor ITB: Ubah Rumah Jadi Bungker untuk Tangkal Asap Kebakaran Hutan

Kompas.com - 29/10/2015, 13:26 WIB



Zeily Nurachman mengusulkan untuk mengubah rumah menjadi bunker agar bisa menangkal asap kebakaran hutan. (Zeily Nurachman)



Dr. Rino R Mukti
Penerima Penghargaan
Achmad Bakrie 2016



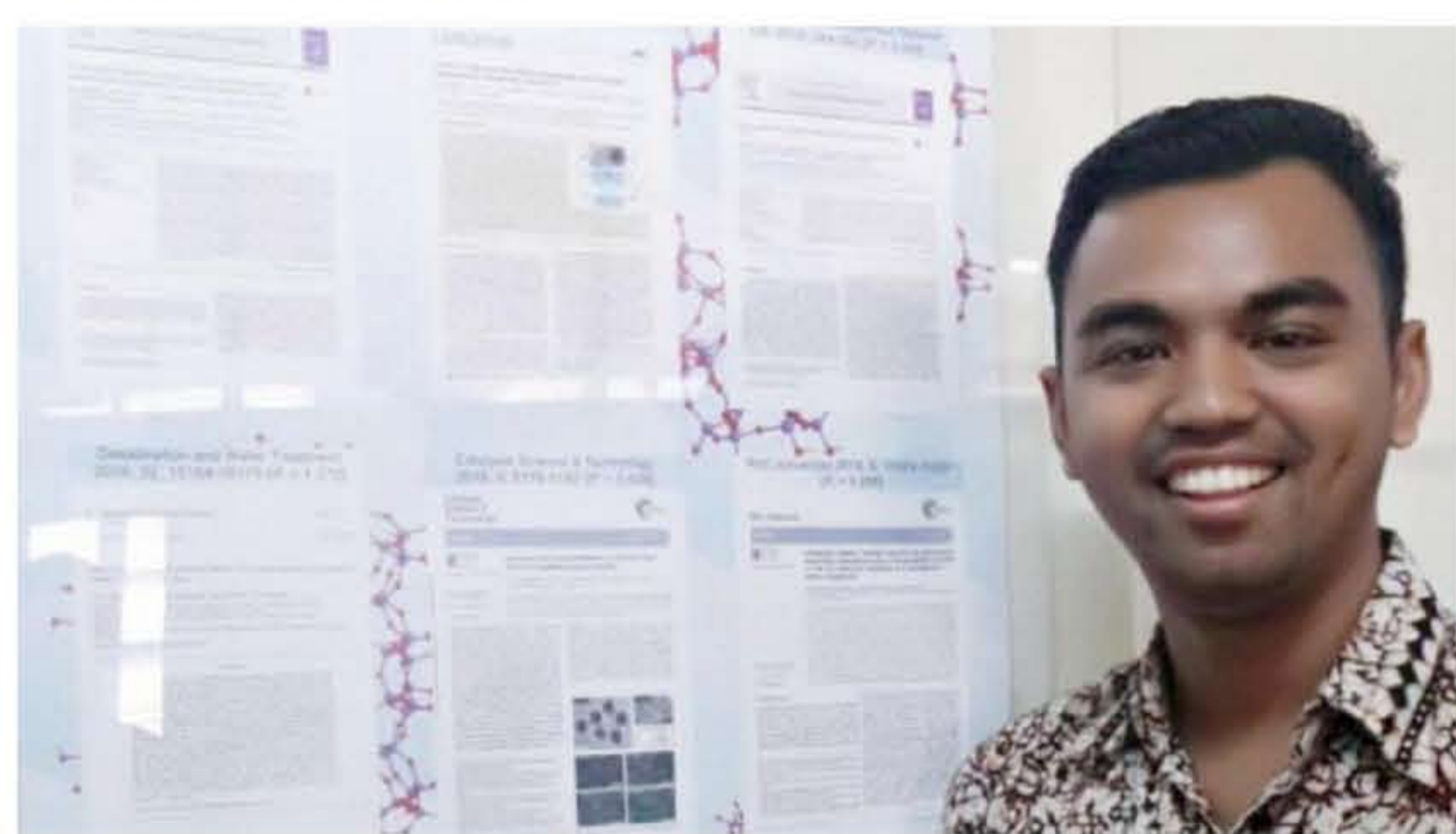
Dr. Dessy Natalia
Penemu Kit Deteksi
Penyakit DBD



Prof. Dr. Zeily Nurachman
Peneliti Mikroalga untuk
Menangkal Asap Kebakaran Hutan

Prestasi Mahasiswa

Grandprix, Si Calon Doktor Termuda dari Timur Indonesia



Grandprix Thomryes Marth Kadja, calon doktor termuda Indonesia. [Dok sumberdaya.ristekdikti.go.id]

Grandprix Thomryes Marth Kadja
Calon Doktor Termuda Indonesia
(24 tahun) dengan 9 publikasi
(8 berskala internasional)



ITB Pimpin Perolehan Gelar Juara di ON MIPA 2017

Muhammad Arief Ardiansyah - Kamis, 18 Mei 2017, 01:12:09 [Lihat foto berita ini](#)



BANDUNG, itb.ac.id – Institut Teknologi Bandung kembali menorehkan prestasi dari ajang ON MIPA (Olimpiade Nasional Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam) tingkat Perguruan Tinggi se-Indonesia. Mengambil tempat di Kota Semarang, acara final yang diselenggarakan pada hari Minggu hingga Rabu (14-17/05/17) tersebut berakhir dengan raihan 8 buah medali emas, 8 buah medali perak, dan 3 buah medali perunggu untuk kontingen ITB. Hasil tersebut merupakan yang terbanyak diantara seluruh Perguruan Tinggi yang mengikuti acara dari Direktorat Kemahasiswaan Kementerian Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi ini.

ON MIPA 2017
3 Medali Emas, 3 Medali Perak,
1 Medali Perunggu Bidang Kimia



Publikasi

Total jumlah publikasi seluruh dosen Kimia ITB hingga saat ini tercatat lebih dari 1500 publikasi. Publikasi-publikasi tersebut tersebar di jurnal nasional maupun internasional termasuk JACS, Nature Scientific Reports, Angewandte Chemie International Edition, dan masih banyak lagi.

For more information, please visit : www.chem.itb.ac.id

Program Studi Kimia, Institut Teknologi Bandung T : +6222 2502103 E-mail : undergraduate@chem.itb.ac.id (program sarjana) /
Jl. Ganesha No.10, Bandung 40132 F : +6222 2504154 postgraduate@chem.itb.ac.id (program pascasarjana)
Jawa Barat, Indonesia

