

## Lampiran Daftar Riwayat Hidup

Ketua Kelompok

Nama lengkap : Ratna Mustika  
NIM : G84050931  
Tempat/tanggal lahir : Sukabumi, 4 April 1987  
Agama : Islam  
Fak / Dept / Angkatan : Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (MIPA)/ Biokimia / 2005  
Perguruan tinggi : Institut Pertanian Bogor  
Alamat : Andaleb 2 Jl. Bateng No.38,Gg. Cangkir armaga – Bogor 16680

Riwayat Pendidikan :

No	Sekolah	Tahun
1	SDN 1 Cicurug	1993 – 1999
2	SMPN 1 Cicurug	1999 – 2002
3	SMAN 1 Cibadak	2002 – 2005
4	Perguruan tinggi (IPB)	2005 - sekarang

Riwayat Organisasi :

- OSIS SMAN 1 Cibadak
- PMR Wira SMAN 1 Cibadak
- LDK DKM Al- Hurriyyah
- IKMASI IPB
- LDF Serum-G

Prestasi yang pernah diraih :

- Juara Umum 2 SD Negeri 1 Cicurug .
- Peringkat sepuluh besar kelas SMP Negeri 1 Cicurug.
- Peraih NEM tertinggi SMP Negeri 1 Cicurug.
- Juara III Kompetisi Bahasa Inggris Tingkat SMP se-Kabupaten Sukabumi.
- Juara I dalam Lomba Cerdas Cermat IPS SD Tingkat Kabupaten Sukabumi
- Juara 11 dalam Lomba Karya Tulis Mahasiswa Tingkat IPB 2007 dengan judul “ Minuman Probiotik yang Ekonomis dari Ampas Tahu”

- Program Kreativitas Mahasiswa (PKM) 2008 didanai oleh DIKTI dengan judul “Pemanfaatan Ampas Tahu Terstandar dalam Formulasi Minuman Probiotik”.
- Semifinalis RAMP IPB bidang Kesehatan dengan judul “ Minuman Probiotik yang Ekonomis dari Ampas Tahu”

#### Anggota Kelompok

Nama : Aditya Ardi Nugraha  
 Tempat, Tanggal Lahir : Situbondo, 28 September 1987  
 NIM : G84050140  
 Agama : Islam  
 Alamat Asal : Dusun Timur Curah Jeru RT1/RW2 Panji Situbondo-Jawa Timur Timur, 68323  
 Alamat Bogor : Gang Babakan Raya 3 no 31 Kec Dramaga Bogor 16680  
 Riwayat Pendidikan :

<b>Pendidikan</b>	<b>Tahun</b>
SD Negeri 1 Curah Jeru	1993 – 1999
SLTP Negeri 1 Situbondo	1999 – 2002
SMA Negeri 1 Situbondo	2002 – 2005
Institut Pertanian Bogor	2005 – sekarang

#### Pengalaman Organisasi :

<b>Organisasi</b>	<b>Jabatan</b>	<b>Tahun</b>
Dewan Perwakilan Mahasiswa FMIPA IPB	Ketua Umum	2006-2007
Dewan Perwakilan Mahasiswa KM IPB	Ketua Komisi	2007-2008
Keluarga Mahasiswa Situbondo se Jawa Barat	Ketua	2007-sekarang

#### Pengalaman Profesi :

- Bendahara Lorong 3 Asrama C1 TPB-IPB 2005-2006

- Panitia pemilihan raya Ketua BEM FMIPA IPB 2006-2007
- Ketua Tim Formatur Masa Perkenalan Fakultas (MPF) FMIPA IPB 2006-2007
- Ketua TPS Mahasiswa Pemilihan Rektor IPB Wilayah: G 2008-2013
- Ketua Badan Pengawas MPF/MPD FMIPA 2007
- Ketua Panitia *Capacity Building* DPM se-IPB Periode 2008

Pelatihan yang pernah diikuti :

- Leadership Training MIPA Kampus IPB 2006
- Pelatihan Penanganan Hewan Coba Biokimia IPB 2007
- Seminar dan Simulasi “Al Quran 4 Dimensi” SERUM G FMIPA IPB 2007
- *Capacity Building* DPM se-IPB Periode 2008
- *Training Safety In Laboratory* MERCK 2008

Karya tulis yang pernah dibuat:

- Eksplorasi dan Karakterisasi Bakteri Termofilik Pendegradasi Selulosa Untuk Aplikasi Industri dari Sumber Air Panas Ciseeng, Bogor, PKMP 2007
- Dibalik Optimisme Energi Hijau, Lomba Karya Tulis Nasional Miseta IPB 2007
- Perdagangan Global: Perjuangan yang harus diselesaikan sendiri, Essay UKM & CSR go to campus FE UI 2007
- Potensi Akar Kuning (*Arcangelivia flava*) sebagai obat alternatif, Lomba Penulisan Artikel Ilmiah Populer Field Day ITTO Kaltim 2007
- Pemanfaatan Distilat Asap Cair Tempurung Kelapa sebagai Alternatif Pengganti *Epigallocatechin-3-gallate* (EGCG) pada Minuman Antioksidan, PKMP 2008

Nama : Kalia Barnita  
 Tempat, Tanggal Lahir : Jakarta, 07 Februari 1989  
 NIM : G84062341  
 Agama : Islam  
 Alamat Asal : Jl. Kelurahan II No.8 RT 004/RW 004 Duren Sawit-Jakarta Timur, 13440  
 Alamat Bogor : Pony Tail, Jl. Babakan Raya No.161 Kecamatan Kota Bogor Barat-Bogor 16620  
 Riwayat Pendidikan :

<b>Pendidikan</b>	<b>Tahun</b>
SD Negeri 02 Pagi Jakarta	1994 – 2000
SLTP Negeri 27 Jakarta	2000 – 2003
SMA Negeri 81 Jakarta	2003 – 2006
Institut Pertanian Bogor	2006 – sekarang

Pengalaman Organisasi :

<b>Organisasi</b>	<b>Jabatan</b>	<b>Tahun</b>
OSIS SLTP Negeri 27 Jakarta	Bendahara Umum	2001-2002
Rohis SMA Negeri 81 Jakarta	Bendahara Umum	2004-2005
Sahabat Walhi Pusat	Anggota	2005-2006
Dewan Perwakilan Mahasiswa (DPM TPB)	Bendahara Umum	2006-2007
Dewan Perwakilan Mahasiswa (DPM FMIPA)	Staf Komisi Internal	2007-2008
Rohis Departemen Biokimia	Staf Divisi PSDM	2007-2008
Forsil (Forum Silaturahmi Alumni) SMA N 81 Jakarta	Staf Divisi PSDM	2006-sekarang
Pengurus Asisten Dosen PAI IPB	Bendahara Umum	2008-sekarang

Pengalaman Profesi :

- Staf Divisi Penanggung Jawab Keluarga Agraris 44 2007

- Staf Divisi Pubdekdok *Open House* IPB 2007
- Sekretaris Umum *Fieldtrip* Biokimia 2008
- Sekretaris Umum Salam ISC DKM Al Hurriyyah 2008
- Anggota Badan Pengawas MPF/ MPD FMIPA 2008

Prestasi yang pernah diraih :

- Juara Umum SMPN 27 2002
- Juara VI Olimpiade Biologi SMA se-Jakarta Timur 2004
- Semifinalis Lomba Biologi *Labiatae Beexpeek* UI 2005
- Semifinalis Lomba Cepat Tepat Ilmu Pangan IPB 2005
- *The Secondary Level English Proficiency test EF* 2005
- Finalis Lomba *Agricultural Business Plan Competition* IPB 2008

Pelatihan yang pernah diikuti :

- Pelatihan Komputer Berbasis LINUX 2006
- Seminar Biodiesel sebagai Sumber Energi Alternatif dari Pertanian Indonesia 2006
- Seminar HACCP with ISO 22000 2006
- *Up Grading* Dewan Pemersatu 43 2007
- *Training Best of the Best* K-LINK 2007
- *Talk show "World Class Education for Best Generation" International Education Expo* 2007
- Seminar *Science Islam* Serum FMIPA 2008
- *Capacity Building* DPM se-IPB Periode 2008
- Seminar PKM 2008

Karya tulis yang pernah dibuat:

- Ancaman pemanfaatan bioenergi secara massal terhadap ketahanan pangan di Indonesia
- Pengembangan sup instan singkong sebagai alternatif makanan penunjang diversifikasi pangan
- Produksi etanol dari hidrolisat fraksi selulosa ampas singkong oleh *Saccharomyces cerevisiae*