



CURRICULUM VITAE BEST RESEARCH AWARDS

I. KETERANGAN PENELITI

1. Nama Lengkap (*dengan gelar*) : Ir. Nurrahman, M.Si.
2. Tempat, tanggal lahir : Semarang, 2 Agustus 1965
3. Jenis Kelamin : L
4. NIP. : 28.6.1026.049
5. Pangkat /Jabatan/Golongan : Wakil Rektor I/IIIC
6. Nama Institusi/Departemen : Universitas Muhammadiyah Semarang
7. Alamat Institusi : Jl. Kedung Mundu Raya no. 18 Semarang
.....
.....
Telp. 024 76740291 Fax . 024 76740291

8. Alamat Rumah : Jl. Dinar Mas XII no. 11 Kel. Meteseh Kec. Tembalang
Semarang 50271
.....
Telp. 024 76482951 Fax. -

9. Email : nurrahmanmail@yahoo.com
10. HP : 081 2250 2964

II. PENDIDIKAN

No.	Tingkat	Jurusan	Nama & Tempat Perguruan Tinggi	Tahun Lulus
1	S1	Teknologi Pangan dan Gizi	Institut Pertanian Bogor	1989
2	S2	Ilmu Pangan	Institut Pertanian Bogor	1998
3	S3	Ilmu Pangan	Universitas Gadjah Mada,	2012

			Yogyakarta	
--	--	--	------------	--

III. PENGALAMAN PROFESIONAL

No.	Tahun	Posisi	Bidang Pekerjaan	Perusahaan/Institusi
1	2012	Wakil Rektor I	Urusan Akademik	Universitas Muhammadiyah Semarang
2	2007-2011	Kepala Badan Penjaminan Mutu	Monitoring dan Evaluasi	Universitas Muhammadiyah Semarang
3	2004-2007	Sekretaris LP3M	Penelitian dan Pengabdian Masyarakat	Universitas Muhammadiyah Semarang
4	2003-2012	Dosen	Mengajar	Universitas Muhammadiyah Semarang
5	2006-2012	Dosen	Mengajar	Magister Gizi (S2 Gizi) Universitas Diponegoro
6	1992-2002	Dosen	Mengajar	Akademi Gizi Muhammadiyah Semarang



IV. PENELITIAN, PUBLIKASI, DAN PENGHARGAAN

(DITULIS PENELITIAN-PENELITAN YANG RELEVAN DENGAN PENELITIAN YANG DIAJUKAN SAJA)

a. Pengalaman Penelitian

PENGALAMAN PENELITIAN			
Tahun	Judul Penelitian	Ketua/anggota Tim	Sumber Dana
1998	Pengaruh Konsumsi Sari Jahe terhadap Perlindungan Limfosit dari Stres Oksidatif pada Mahasiswa Pondok Pesantren Ulil Al Baab Bogor	Ketua	Urge Bacth II
2007	Keamanan Pangan Bahan Kimia Tawas sebagai Bahan Tambahan Pangan (BTP)	Ketua	Dikti
2011	Pengaruh Jenis Inokulum dan Lama Inkubasi terhadap Total Jamur, Sifat Organoleptik dan Aktivitas Antioksidan Tempe Kedelai Hitam	Ketua	Universitas Muhammadiyah Semarang
2011	Pengaruh Konsumsi Tempe dan Ekstrak Tempe Kedelai Hitam terhadap Aktivitas Enzim Antioksidan, Proliferasi Limfosit dan Kadar Immunoglobulin A pada Tikus yang Diinfeksi dengan <i>Salmonella typhimurium</i>	Ketua	Indonesia Danone Institute Foundation
2011	Pengaruh Konsumsi Tempe dan Ekstrak Tempe Kedelai Hitam terhadap Aktivitas Enzim Antioksidan dan Proliferasi Limfosit Manusia secara <i>in vivo</i>	Ketua	Indonesia Danone Institute Foundation
2011	Pengaruh Estrak Tempe Kedelai Hitam terhadap Indeks Stimulasi Proliferasi, Aktivitas Enzim <i>Protein Tyrosine Kinase</i> (PTK) dan <i>Proliferating Cell Nuclear Antigen</i> (PCNA) Limfosit secara <i>in vitro</i>	Ketua	Indonesia Danone Institute Foundation

b. Publikasi Ilmiah

Tahun	Judul Publikasi	Ketua/anggota Tim	Jurnal/Forum
1999	Pengaruh Konsumsi Sari Jahe terhadap Perlindungan Limfosit dari Stres Oksidatif pada Mahasiswa Pondok Pesantren Ulil Al Baab Bogor	Ketua	Proseding Seminar PATPI di Jakarta
2001	Bioavailability and Immune Functionality of Ginger (<i>Zingiber officinale</i> Roscoe) Water Extract in Healthy Male Student Subjects	Anggota	Proseding: Pangan Tradisional sebagai Basis Industri Pangan Fungsional dan Suplemen
2003	Antioxidant and Immunoenhancement Activities of Ginger (<i>Zingiber officinale</i> Roscoe) Extract and Compounds in In vivo Mouse and Human System	Anggota	Nutraceuticals and Food
2010	The Antioksidant Activities of Black Soybean Tempe Fermented by Different Inoculums	Ketua	3 th Symposium Soybean, American Soybean Assosiation
2011	The Effect of Black Soybean Tempe and It's Ethanol Extract on Lymphocyte Proliferation and IgA Secretion in <i>Salmonella typhimurium</i> induced Rat	Ketua	African Journal Food Science (Jurnal Internasional)
2012	Pengaruh Jenis Inokulum dan Lama Inkubasi terhadap Total Jamur, Sifat Organoleptik dan Aktivitas Antioksidan Tempe Kedelai Hitam	Ketua	Agritech UGM (terakreditasi nasional)
2012	The Antioksidant Activities of Tempe (Black and Yellow Soybean) Fermented by Different Inoculums	Ketua	Seminar PATPI Cabang Semarang



C. Penghargaan

Tahun	Bentuk Penghargaan	Pemberi
2010	Award Receptient Research Grant	Indonesian Danone Institute Foundation