



CURRICULUM VITAE

NAMA LENGKAP	: Dr. Nurul Jadid Mubarakati, S.Si, M.Si
UNIT KERJA	: Jurusan Biologi FMIPA
PERGURUAN TINGGI	: Universitas Islam Malang (UNISMA)

Nama	: Nurul Jadid Mubarakati
NPP / NIP	: 133112198432222
NIDN	: 0731128403
Status Dosen	: Dosen Tetap Universitas Islam Malang
Tempat dan Tanggal Lahir	: Malang, 31 Desember 1984
Jenis Kelamin	: Perempuan
Status Perkawinan	: Kawin
Agama	: Islam
Golongan/Pangkat	: III B / Penata Muda Tingkat I
Jabatan Akademik	: Tenaga Pengajar
Perguruan Tinggi	: Universitas Islam Malang (Unisma)
Alamat Kantor	: Jl. MT Haryono 193 Malang 65144
Telp./Faks Kantor	: (0341) 575461
Alamat Rumah	: Jl. Danau Semayang VII Blok E2J No. 01 Lesanpuro Kedungkandang Malang
Telp./Faks	: 085791322022
Alamat e-mail	: ulul_wakkadoo@yahoo.co.id / nurul.jadid@unisma.ac.id

RIWAYAT PENDIDIKAN PERGURUAN TINGGI

Tahun Lulus	Program Pendidikan	Perguruan Tinggi	Jurusan/Program Studi
2007	Sarjana	Universitas Islam Negeri Malang	Biologi / biologi
2009	Magister	Universitas Brawijaya	Biologi / biologi
2016	Doktor	Universitas Brawijaya	Biologi / biologi

PELATIHAN PROFESIONAL

Tahun	Jenis Pelatihan	Penyelenggara	Jangka waktu
2008	Seminar dan demo REAL TIME PCR ROTARY ANALYZER (using rotorgene 6500 HRM)	PT. Sentra biosains dinamika dan corbett life science	1 hari
2008	Pelatihan induksi mutasi untuk meningkatkan keragaman genetik tanaman hias	Biologi, FMIPA, UB	1 hari

2009	Pelatihan ISO 17025-2005 dengan Materi Persyaratan Manajemen Teknisk dan Audit Internal	Universitas Brawijaya	1 hari
2009	Pelatihan Inseminasi Buatan Kambing dan Rekording Ternak	Universitas Brawijaya	2 hari
2011	Workshop Teknik Biologi Molekuler	UGM	1 hari
2011	Kursus teknik biologi molekuler	UGM	2 hari
2011	Kursus Mikroteknik	UGM	2 hari
2011	Woskshop Kelaikan Etik Dalam Bidang Biosains Dan Produksi Vaksin	Komisi etik penelitian Universitas Brawijaya	1 hari
2012	Pelatihan “Molecular Laboratory Equipments”	Genecraft labs, Universitas Brawijaya	3 hari
2012	Profina protein purification system, Dcode universal mutation detection system, experion automated electrophoresis system, CFX96 real-time detection system	Biorad, sciencewerke	4 hari
2013	Pelatihan penulisan dan publikasi jurnal internasional	Pusat studi “ biopeptida, perangkat deteksi medis dan imunokontrasepsi, FMIPA, UB UB Malang	Peserta
2014	<i>How to publish manuscript internasional journal</i>	<i>Smart molecule of natural genetics resource UB, batu</i>	Peserta
2014	Big risk behind the wrong weighing	Halal senter unisma	1 hari
2015	<u>In house training on animal care and handling</u>	Laboratorium biosains universitas brawijaya	1 hari
2016	<u>Future research and academic collaboration in agriculture and husbandry field</u>	Fakultas pertanian dan peternakan	1 hari
2016	Workshop managemen jurnal ilmiah menuju jurnal nasional terakreditasi/internasional	UNISMA	1 HARI
2016	Workshop pembelajaran berbasis riset	UNISMA	1 hari
2016	Kuliah tamu “ sustainable energy and environment for developing countries	UNISMA	1 hari
2016	Pengenalan dan pelatihan pengoperasian Alat GC (gas chromatography) dan AAS (atomic absorpction spectrophotometry)	Laboratorium halal senter UNISMA	1 hari

PENGALAMAN MENGAJAR

Mata Kuliah	Program Pendidikan	Institusi/Jurusan/Program Studi	Sem/Tahun Akademik
Praktikum SPH II	S1	Universitas Islam Malang/ FMIPA/Biologi	Sem. Genap 13/14
Kimia dasar	S1	Universitas Islam Malang/ FMIPA/Biologi	Sem. Gasal 14/15
Ekofisiologi	S1	Universitas Islam Malang/ FMIPA/Biologi	Sem. Gasal 14/15

Ekologi hewan	S1	Universitas Islam Malang/ FMIPA/Biologi	Sem. Gasal 14/15
Biologi umum	S1	Universitas Islam Malang/ FMIPA/Biologi	Sem. Gasal 14/15
Mikrobiologi umum	S1	Universitas Islam Malang/ FMIPA/Biologi	Sem. Gasal 11/12
Kimia Organik	S1	Universitas Islam Malang/ FMIPA/Biologi	Sem. Genap 14/15
Fisiologi hewan	S1	Universitas Islam Malang/ FMIPA/Biologi	Sem. Genap14/15
Kimia dasar	S1	Universitas Islam Malang/ FMIPA/Biologi	Sem. Gasal 16/17
Kimia organik	S1	Universitas Islam Malang/ FMIPA/Biologi	Sem. Genap 15/16
Metodologi penelitian	S1	Universitas Islam Malang/ FMIPA/Biologi	Sem. Genap 15/16

PENGALAMAN PENELITIAN

Tahun	Judul	Ketua/ Anggota Tim	Sumber Dana
2011 - 2012	Peningkatan Kualitas Pematangan Oosit Kambing PE Yang Diukur Dengan Suplemantasi <i>Growth Factor Gdf-9</i> Pada <i>In Vitro Maturasi</i>	Anggota	Penelitian Hibah Bersaing, DIKTI
2015-2016	Analisis Secara <i>In Silico</i> Profil Zona Pelusida Manusia Dan Interaksinya Dengan Sperma	Ketua	Hibah desentralisasi Penelitian Dosen Pemula, DIKTI

KARYA ILMIAH

A. Buku / Bab / Jurnal Nasional

Tahun	Judul	Penerbit/Jurnal
2012	Perubahan Integritas Membran Spermatozoa Kambing Setelah Proses Sexing Dengan Penggunaan Percoll	Jurnal Sains
2014	Profil Influk Ion Kalsium Pada Spermatozoa Kambing Hasil Sexing	Jurnal Biosainstropis

*termasuk karya ilmiah dalam bidang ilmu pengetahuan/teknologi/seni/desain/olahraga

B. Buku / Bab / Jurnal Internasional

Tahun	Judul	Penerbit/Jurnal
2015	<i>Prediction of Glycans Site on Bovine And Human Zona Pellucida 3 Gene Using In Silico Analysis</i>	International Journal of ChemTech Research, Vo No.7, pp 243-248
2014	<i>Cloning of hZP3 and bZP3 Gene in E. Coli BL21</i>	The Journal Of Tropical Life Science, VOL. 4, NO. 3, pp. 206-209

*termasuk karya ilmiah dalam bidang ilmu pengetahuan/teknologi/seni/desain/olahraga

C. Makalah/Poster

Tahun	Judul	Penerbit/Jurnal

D. Penyunting/Editor/Reviewer/Resensi

Tahun	Judul	Penerbit/Jurnal

KONFERENSI/SEMINAR INTERNASIONAL/LOKAKARYA/SIMPOSIUM

Tgl/Tahun	Judul Kegiatan	Penyelenggara	Peranan sebagai Panitia/peserta/pembicara
12-13 Februari 2014	<i>Prediction of Glycans Site on Bovine And Human Zona Pellucida 3 Gene Using In Silico Analysis</i>	<i>4th Basic Science International Conference (BaSIC) in conjunction with 5th International Conference on Global Resource Conservation (ICGRC) di batu</i>	Peserta/oral presentation
12-13 September 2014	<i>Cloning of hZP3 and bZP3 Gene in E. Coli BL21</i>	<i>International conference on advance molecular bioscience and biomedical engineering (ICAMBBE), di batu</i>	Peserta/oral presentation
28-29 September 2015	<i>Production of Monoclonal Antibodies To Recombinant Human Zonna Pellucida 3 (mAb rec-hZP3) For Woman Immunocontraceptive Vaccine</i>	<i>The International Conference On Life Science And Biotechnology "EXPLORATION AND CONSERVATION OF BIODIVERSITY" Aston jemmer hotel and conference centre</i>	Peserta/oral presentation

KEGIATAN PROFESIONAL/PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Tahun	Kegiatan	Tempat
2014	Model "EPIK" (Edukasi Penerapan Ipteks Dan Keterampilan) ala RamaYaNa (Ramuan Pepaya Berdaya Guna) Sebagai Anthelmintik Untuk Meminimalisasi Cacingan Pada Ayam Ternak (Problematika Usaha Masyarakat Ternak)	Balai desa kambing kec. Tumpang kab. malang

JABATAN DALAM PENGELOLAAN INSTITUSI

Peran	Institusi	Tahun
Kepala Laboratorium Pusat FMIPA	Universitas Islam Malang	2016-2019
Sekretaris	Jurusan biologi, MIPA, UNISMA	2016-2019

PERAN DALAM KEGIATAN MAHASISWA

Tahun	Jenis>Nama Kegiatan	Peran	Tempat
2015	Konsinyering borang reakreditasi jurusan	Anggota	Ruang A3-05

2016	Pengembangan karakter ilmiah MASTER MABA	Fasilitator	Gedung Usman bin Affan lantai 3 Universitas Islam Malang
2016	Lomba Karya Tulis Ilmiah BEC 2016 Tingkat SMA/MA sederajat se-Jawa Timur	<i>Reviewer</i> dan Juri	Gedung Usman bin Affan lantai 7 Kompleks Universitas Islam malang

PENGHARGAAN/PIAGAM

Tahun	Bentuk Penghargaan	Pemberi
2016	Penerima dana desentralisasi penelitian dosen pemula DIKTI	Universitas Islam Malang

ORGANISASI PROFESI/ILMIAH

Tahun	Jenis>Nama Organisasi	Jabatan/Jenjang Keanggotaan