KEMENTRIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN

UNIVERSITAS NEGERI SEMARANG

Gedung H, Kampus Sekaran-Gunungpati, Semarang 50229
Telepon: (024) 8508081, Fax. (024) 8508082; Email: unnes@unnes.ac.id
Website http://www.unnes.ac.id

A. Biodata Dosen

NIP	:	132205928
NIP KONVERSI	:	197111071998022001
Nama	:	Noor Aini Habibah S.Si., M.Si.
Prodi Asal	:	Kode Prodi Kosong
Jabatan	:	-
Status Studi Lanjut	:	Tidak sedang studi lanjut
Jenis Kelamin	:	Perempuan
Alamat Email	:	nooraini.habibah pada domain yahoo.com
Pangkat/Golongan/Ruang	:	III/c-Penata (01-10-2007)
Jabatan Fungsional	:	Lektor (01-06-2005)
Mata Kuliah Pokok	:	KULTUR JARINGAN TUMBUHAN

B. Penelitian

NO	PENELITIAN
1	**Judul :** Pengaruh Penyinaran Dengan Sinar Gamma Terhadap Perubahan Fenotip Kacang Panjang **Program :** DIK **Tahun :** 2000 **Status :** Anggota **Tim :** - **Sumber :** UNNES

2	**Judul :** Transformasi Genetik Pada Potongan Jaringan Kentang dengan Bantuan Agrobacterium tumefaciens **Program : Tahun :** 2002 **Status :** Anggota **Tim :** - **Sumber :** ITB
3	**Judul :** Pengaruh Tingkat Naungan Terhadap Produksi Kacang Kedelai **Program :** SPL **Tahun :** 2004 **Status :** Anggota **Tim :** - **Sumber :** SPL BIOLOGI UNNES
4	**Judul :** Pengaruh Kanamisin Terhadap Pembentukan Kalus Pada Wortel **Program :** OPF **Tahun :** 2004 **Status :** Anggota **Tim :** - **Sumber :** UNNES
5	**Judul :** Pengaruh Konsentrasi Benzilaminopurin Terhadap Pembentukan Mikrotuber Kentang Secara In Vitro **Program :** OPF **Tahun :** 2005 **Status :** Mandiri **Tim :** - **Sumber :** UNNES
6	**Judul :** Senyawa Bioaktif Andrografolid Pada Kultur Kalus Sambiloto (Andrographis paniculata)Dan Aktivitasnya Terhadap Kanker Payudara **Program :** Dosen Muda **Tahun :** 2005 **Status :** Ketua **Tim :** - **Sumber :** DIKTI
7	**Judul :** PENINGKATAN SINTESIS SENYAWA BIOAKTIF ANDROGRAFOLID PADA KULTUR SEL SAMBILOTO (Andrographis paniculata)DENGAN PENAMBAHAN ELISITOR ASAM JASMONIK **Program :** Dosen Muda **Tahun :** 2006 **Status :** Mandiri **Tim :** - **Sumber :** DIKTI
8	**Judul :** PENINGKATAN KERAGAMAN GENETIK AGLAONEMA MELALUI MITASI INDUKSI SINAR GAMMA CO-60 PADA KULTUR IN VITRO **Program :** DOSEN MUDA **Tahun :** 2006 **Status :** Anggota **Tim :** - **Sumber :** DIKTI
9	**Judul :** MIKROPROPAGASI AGLAONEMA **Program :** DOSEN MUDA **Tahun :** 2006 **Status :** Anggota **Tim :** - **Sumber :** DIKTI

10	**Judul :** Profil Kesehatan Mahasiswa Unnes Jurusan Biologi **Program :** OPF **Tahun :** 2005 **Status :** Anggota **Tim :** Ari Yuniastuti **Sumber :** Lemlit Unnes
11	**Judul :** EFEKTIVITAS PENAMBAHAN ELISITOR VERTICILLIUM DAHLIAE DALAM PENINGKATAN SINTESIS SENYAWA BIOAKTIF ANDROGRAFOLID PADA KULTUR SUSPENSI SEL SAMBILOTO (Andrographis paniculata) **Program :** DOSEN MUDA **Tahun :** 2007 **Status :** Ketua **Tim :** - **Sumber :** DIKTI
12	**Judul :** STEK MIKRO MELATI **Program :** DOSEN MUDA **Tahun :** 2007 **Status :** Anggota **Tim :** - **Sumber :** DIKTI
13	**Judul :** IMPLEMENTASI PEMBELAJARAN BERBASIS RISET DENGAN PENDEKATAN JELAJAH ALAM SEKITAR (JAS) SEBAGAI UPAYA MENINGKATKAN PRESTASI BELAJAR GENETIKA **Program :** PHK A2 **Tahun :** 2007 **Status :** Anggota **Tim :** - **Sumber :** DIKTI
14	**Judul :** EFEK SITOTOKSIK EKSTRAK SAMBILOTO (Andrographis paniculata) PADA SEL KANKER PAYUDARA **Program :** DIK **Tahun :** 2005 **Status :** Anggota **Tim :** - **Sumber :** UNNES
15	**Judul :** PENGEMBANGAN PEMBELAJARAN MATERI STRUKTUR DAN FUNGSI JARINGAN TUMBUHAN DENGAN PENDEKATAN JELAJAH ALAM SEKITAR DI SMA 1 SEMARANG **Program :** PHK A2 **Tahun :** 2007 **Status :** Ketua **Tim :** - **Sumber :** DIKTI
16	**Judul :** Analisis Kualitas Tahu Susu(Curd) Yang Dibuat Dengan Bahan Penggumpal Ekstrak Buah Nanas (Ananas comusus) **Program :** DIK **Tahun :** 1999 **Status :** Ketua **Tim :** - **Sumber :** UNNES
17	**Judul :** Pemanfaatan Limbah Akar Wangi Sebagai Bioinsektisida Alami **Program :** Beasiswa Unggulan **Tahun :** 2007 **Status :** Ketua **Tim :** - **Sumber :** Biro KLN Depdiknas

18	**Judul :** ELISITASI SINTESIS ANDROGRAFOLID OLEH Fusarium sp PADA KULTUR SEL SAMBILOTO **Program :** PNPB UNNES **Tahun :** 2008 **Status :** Ketua **Tim :** - **Sumber :** PNBP UNNES
19	**Judul :** Pengaruh Pemberian Sari Jagung Terhadap Pembentukan Kalus Brotowali **Program :** PNBP UNNES **Tahun :** 2008 **Status :** Anggota **Tim :** - **Sumber :** PNBP UNNES
20	**Judul :** Embriogenesis Somatik karika (Carica pubescens) **Program :** Strategis Nasional **Tahun :** 2009 **Status :** Anggota **Tim :** - **Sumber :** DIKTI
21	**Judul :** Optimasi Media Aklimatisasi Plantlet Kentang **Program :** PNBP FMIPA Unnes **Tahun :** 2008 **Status :** Anggota **Tim :** - **Sumber :** PNPB FMIPA UNNES
22	**Judul :** Optimasi Media Aklimatisasi Plantlet Kentang **Program :** PNBP FMIPA Unnes **Tahun :** 2008 **Status :** Penulis Utama **Tim :** - **Sumber :** PNPB FMIPA UNNES
23	**Judul :** Pengembangan CD Interaktif Berbasis Animasi Sebagai Salah Satu Upaya Peningkatan Pemahaman Mahasiswa Pada Mata Kuliah Biologi Molekuler **Program :** DIK **Tahun :** 2009 **Status :** Anggota **Tim :** - **Sumber :** DIPA
24	**Judul :** Sintesis Senyawa Bioaktif Pada Kultur Sel Daun Dewa **Program :** DIK **Tahun :** 2009 **Status :** Ketua **Tim :** Sumadi **Sumber :** DIPA
25	**Judul :** Pengembangan Metode Kultur Jaringan Sederhana Untuk Perbanyakan Caladium **Program :** Hibah I-MHERE **Tahun :** 2009 **Status :** Ketua **Tim :** - **Sumber :** I-MHERE
26	**Judul :** Program Simulasi Persilangan Dengan Pendekatan Jelajah Alam Sekitar (Jas) Sebagai Upaya Peningkatan Pemahaman Dan Keaktifan Mahasiswa Pada Kuliah Genetika **Program :** Hibah I-MHERE **Tahun :** 2009 **Status :** Ketua **Tim :** - **Sumber :** I-MHERE

27	**Judul :** Laboratorium Virtual Genetika Untuk Peningkatan Aktivitas Siswa Pada Pembelajaran Materi Pewarisan Sifat Pada Kelas XII SMA Kesatrian 1 Semarang Tahun Ajaran 2010/2011 **Program :** Hibah I-MHERE **Tahun :** 2009 **Status :** Ketua **Tim :** Pramesti Dewi **Sumber :** I-MHERE

C. Pengabdian Kepada Masyarakat

NO	PENGABDIAN
1	**Judul :** APLIKASI MIKROTUBER KENTANG HASIL KULTUR JARINGAN SEBAGAI UPAYA PENYEDIAAN BIBIT BERKUALITAS DI DESA BANDUNGAN KECAMATAN AMBARAWA KABUPATEN SEMARANG **Program :** IPTEKS **Tahun :** 2007 **Status :** Ketua **Tim :** - **Sumber :** DIKTI
2	**Judul :** SOSIALISASI PEMBUATAN MINYAK KELAPA PERAWAN (VIRGIN COCONUT OIL)SECARA FERMENTASI PADA IBU-IBU PKK DI KELURAHAN PAKINTELAN **Program :** DIK **Tahun :** 2005 **Status :** Anggota **Tim :** - **Sumber :** LPM UNNES
3	**Judul :** PEMANFAATAN MIMBA SEBAGAI PESTISIDA NABATI DAPAT DIBUDIDAYAKAN SECARA GENERATIF DI LAHAN KELURAHAN SENDANGMULYO SEMARANG **Program :** DIK **Tahun :** 2005 **Status :** Anggota **Tim :** - **Sumber :** LPM UNNES
4	**Judul :** PEMBUDIDAYAAN PISANG HASIL KULTUR JARINGAN SEBAGAI UPAYA PENINGKATAN KESEJAHTERAAN IBU-IBU PKK DI DESA MUNTAL KELURAHAN NGIJO KECAMATAN GUNUNGPATI KOTA SEMARANG **Program :** DIK **Tahun :** 2005 **Status :** Anggota **Tim :** - **Sumber :** UNNES
5	**Judul :** APLIKASI STEK MIKRO KENTANG SEPAGAI UPAYA PENYEDIAAN BIBIT BERKUALITAS DI DESA SOMAWANA KECAMATAN AMBARAWA KABUPATEN SEMARANG **Program :** IPTEKS **Tahun :** 2007 **Status :** Anggota **Tim :** - **Sumber :** DIKTI

6	**Judul :** PENGGUNAAN TRICHODERMA PADA BUDIDAYA TAMANAN SAYURAN **Program :** IPTEKS **Tahun :** 2007 **Status :** Ketua **Tim :** - **Sumber :** DIKTI
7	**Judul :** UPAYA MEMOTIVASI IBU-IBU KELOMPOK PKK DALAM USAHA PENINGKATAN PROGRAM KEAMANAN PANGAN DI KELURAHAN SUKOREJO KECAMATAN GUNUNGPATI KOTA SEMARANG **Program :** DIK **Tahun :** 2004 **Status :** Anggota **Tim :** - **Sumber :** UNNES
8	**Judul :** Lesson Study Bagi Guru-guru FMIPA Unnes **Program :** PNPB FMIPA UNNES **Tahun :** 2009 **Status :** Anggota **Tim :** - **Sumber :** PNPB FMIPA UNNES
9	**Judul :** Pelatihan Budidaya Ikan Lele Di Kelurahan Kalisegoro Gunungpati **Program :** PNBP Unnes **Tahun :** 2009 **Status :** Anggota **Tim :** - **Sumber :** PNBP Unnes
10	**Judul :** Pelatihan Budidaya Itik Tanpa Air di Desa Margosari **Program :** DIPA FMIPA **Tahun :** 2010 **Status :** Anggota **Tim :** - **Sumber :** DIPA FMIPA