



CURRICULUM VITAE

| | |
|------------------|--|
| NAMA LENGKAP | : Drs. H. Hari Santoso, M.Biomed |
| UNIT KERJA | : Jurusan Biologi FMIPA |
| PERGURUAN TINGGI | : UNIVERSITAS ISLAM MALANG (UNISMA) |

BIOMEDIK
mempelajari kemampuan
makhluk hidup untuk bertahan
hidup dalam lingkungan dan
usaha mengubah lingkungan
hidup itu

| | | |
|--------------------------|---|--|
| Nama | : | Hari Santoso |
| NIP / NPP | : | 195605291983031009 |
| NIDN | : | 0029055914 |
| Status Dosen | : | DPK di Universitas Islam Malang |
| Tempat dan Tanggal Lahir | : | Malang, 29 Mei 1956 |
| Jenis Kelamin | : | Laki-laki |
| Status Perkawinan | : | Kawin |
| Agama | : | Islam |
| Golongan / Pangkat | : | IV B / Pembina Tingkat I |
| Jabatan Akademik | : | Lektor Kepala / <i>Assoc. prof.</i> |
| Perguruan Tinggi | : | Universitas Islam Malang (Unisma) |
| Alamat Kantor | : | Jl. MT Haryono 193 Malang 65144 |
| Telp./Faks Kantor | : | (0341) 575461 |
| Alamat Rumah | : | Jl Danau Limboto Timur A5C22 Malang |
| Telp./Faks | : | 082331449560 |
| Alamat e-mail | : | harisantoso.m.biomed@gmail.com / hari.santoso@unisma.ac.id |

Pelatihan, Lokakarya dan Sasasehan

1. Sosialisasi dan Pelatihan GC, Prosedur Pengopersian Gas Chromatography (GC-2010 SHIMDZU), Halal Centre dan Sentral Haki Universitas Islam Malang, tanggal 9 Maret 2013.
2. For invaluable participation during the conduct of Training and Workshop of Big Risk Behind The Wrong Weighing, Held at Halal Centre, Malang Islamic University On the 29th October 2014
3. Peningkatan Kemampuan Pedagogik Dosen, Kerjasama Universitas Islam Malang dengan Direktorat Kelembagaan dan Kerjasama Ditjen Dikti. 10 September 2013.
4. Lokakarya Evaluasi dan Pengembangan Hasil Implementasi Sistem Promosi, Kerjasama Kementerian Pendidikan Nasional dengan Universitas Islam Malang pada tanggal 7 Desember 2013.
5. Workshop Total Organic Carbon Behr C50, di Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Brawijaya Malang, tanggal 19 September 2013
6. Pengelolaan dan Penyunting Jurnal Ilmiah Nasional, di Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LP2M) Universitas Negeri Malang pada tanggal 11 – 12 Desember 2013.
7. Penguatan Kelembagaan Melalui Akreditasi Institusi, Ketua BAN-PT Koordinator Kopertis Wilayah VII Jatim, 30 Desember 2013.

8. Peningkatan Pemahaman SPMI Dalam Rangka Implementasi Penjaminan Mutu, di Universitas Petra Surabaya, tanggal 10 s/d 12 Oktober 2012
9. Pelatihan Review Metoda dan Pembuatan Modul Praktikum di Jurusan Biologi FMIPA Universitas Brawijaya pada 14 – 15 November 2011.

Matakuliah yang diampu

| NO | Mata Kuliah | SKS | Semester | |
|----|-------------------|-----|----------|-------|
| | | | Gasal | Genap |
| 1 | Fisiologi Hewan | 3 | | V |
| 2 | EHTA | 3 | V | |
| 3 | Metode Penelitian | 2 | | V |
| 4 | Biologi Sel | 3 | | V |
| 5 | Genetika Umum | 3 | | V |
| 6 | Genetika Populasi | 2 | V | |
| 7 | Statistika | 2 | V | |

Daftar Kegiatan

| No | Kegiatan | Jabatan |
|----|---|----------------------|
| 1 | Panitia UAS Semester Genap 2004/2005 | Anggota |
| 2 | Panitia Penyusunan SAP. Tahun 2005 | Sie Acara |
| 3 | Panitia Pengadaan Barang pada Pelaksanaan Program Hibah Kompetisi A1 Biologi FMIPA Unisma. Tahun 2005 | Anggota |
| 4 | Tim Publikasi dan Promosi FMIPA UNISMA. Tahun 2006/2007 | Sekretaris/Bendahara |
| 5 | Tim Perencanaan Jurusan Biologi pada Pelaksanaan Program Hibah Kompetisi A1 Biologi FMIPA Unisma . Tahun 2006 | Ketua |
| 6 | Penanggung Jawab Unit Pelaksana Perpustakaan dan unit Komputer FMIPA UNISMA. Tahun 2006 | Penanggung jawab |
| 7 | Panitia Inventarisasi Penjaringan Bakal Calon Dekan FMIPA UNISMA | Sekretaris |

Daftar Hasil Penelitian

| No | Judul | Sumber Dana-Publikasi |
|----|---|--|
| 1 | Efek Pemberian Sari Buah Bunga Cempaka Terhadap Pertumbuhan Janin Mencit (<i>Mus musculus</i> L) Galur Balb/C. Tahun 2005 | Dirjen Dikti No. Kontrak 043/SPPP/PP/DP3M/IV/2005 |
| 2 | Efek Pemberian Sari Buah Bunga Cempaka Putih (<i>Michelia alba</i> Dc) Terhadap Fertilitas Mencit Jantan (<i>Mus musculus</i> L) Galur Balb/C. Tahun 2005 | Dirjen Dikti No. Kontrak 008/SP2H/PP/DP2M/III/2007 |
| 3 | Gambaran Struktur Morfologi Spermatozoa Vas Deferens Mencit Setelah di Cekok Sari Bunga Cempaka Putih. Tahun 2008 | Media Penelitian Sains. Jilid 4. No. 1. Maret 2008 |

Karya Ilmiah dan Penelitian

1. Efek Antidiabetes kulit buah Gaharu (*Gyrinops*. Sp.) Pada Mencit diabetes dengan Induksi Aloksan. Juli 2014.
2. Efek Konsumsi Emulsi dan Parutan Kelapa (*Cocos nifera*) Terhadap Kolesterol Darah Mencit Balb/C Hiperkolesterolemia. Jur. Biosaintopis. Vol : 2 No. 2 Agustus 2014
3. Efek Emulsi Rumput Mutiara (*Hedyotis corymbosa* L) Terhadap Kadar Glukosa Darah Mencit Jantan Galur Balb/c yang Diinduksi Epineprin. Jurnal Biosaintropis. vol 1. No. 1. Januari 2013.
4. Efek Emulsi Rumput Mutiara (*Hedyotis corymbosa* L) Terhadap Kadar Kolesterol Darah Mencit Jantan Galur Balb/c yang Diinduksi Epineprin. Jurnal Biosaintropis. vol 1. No. 1. Januari 2013.
5. Analisis Arthropoda Tanah di Kaldera Tengger Taman Nasional Bromo Tengger Semeru. Journal of Indonesia Tourism and Development Studies. Vol.1. No. 2. April 2013. E-ISSN 2338-1647
6. Pre-Menstruation Syndrome. Jurnal Biosaintropis. Vol 1. No.1. Juni 2013. ISSN 2338-2805.
7. Studi Hama Perusak Tanaman Sengon (*Albazzia falcata*) di Desa Bremi Kecamatan Krucil Kabupaten Probolinggo. Jurnal Biosaintropis. Vol 1. No.2. Agustus 2013. ISSN 2338-2805.
8. Kajian Persepsi Masyarakat Peternak Tentang Faktor Lingkungan Terhadap Produktivitas Susu Sapi di Koperasi Agro Niaga (KAN) Jabung. Jurnal Biosaintropis. Vol 1. No.2. Agustus 2013. ISSN 2338-2805.
9. Perilaku Monyet Ekor Panjang (*Macaca fascicularis*) di Hutan Bambu Desa Sumbermujur Kecamatan Candiporo Kabupaten Kabupaten Lumajang. Jurnal Biosaintropis. Vol 1. No.2. Agustus 2013. ISSN 2338-2805.
10. Gambaran Struktur Morfologi Spermatozoa Vas Deferens Mencit Setelah dicekok Sari Bunga Cempaka Putih (*Michelia Alba*), 2008. Media Penelitian Sain, Jilid 4, No. 1, Maret 2008.
11. Efek Pemberian Sari Buah Cempaka Putih (*Michelia Alba*) Terhadap Pertumbuhan Janin Mencit (*Mus musculus* L) Galur Balb/c 2005, Biaya Dirjen Dikti No. Kontrak 043/SPPP/PP/DP3M/IV/05.
12. Efek Pemberian Sari Bunga Cempaka Putih (*Michelia Alba*) Terhadap Fertilitas Mencit Jantan (*Mus musculus* L) Galur Balb/c. Biaya Dirjrn Dikti No. Kontrak 008/SP2H/PP/DP2M/III/207.

Pengabdian Kepada Masyarakat

1. Pelatihan Peningkatan Kompetensi Guru Madrasah Tsanawiyah dan Aliyah se-Jawa Timur tahun 2013.
2. Usaha Peningkatan Ketahanan Pangan Dari Diversitas Casava di Desa Tirtomulyo Kecamatan Ampelgading Kabupaten Malang. Agustus Tahun 2011.
3. Pemberdayaan Posyandu Masyarakat Miskin Desa di Bantur Kabupaten Malang Melalui Partisipatory Health Empowerment Untuk Meningkatkan Kesehatan Masyarakat. April 2012.
4. Pelatihan Pemanfaatan Mikroskop Sederhana Bercamera pada Guru-guru Aliyah se Malangraya. Juli 2012.

Pengalaman Membimbing Mahasiswa

| NO | Judul Karya Ilmiah Mahasiswa | Jenis Karya Ilmiah Mahasiswa | Tahun | Ket. |
|----|--|------------------------------|-------|--------------|
| 1 | Keanekaragaman dari Lalat di Pasar Dinoyo Malang | Skripsi | 2006 | Pembimbing I |
| 2 | Persentase DBD di Wilayah Kota Malang | Skripsi | 2006 | Pembimbing I |
| 3 | Sari Paitan (<i>Tithonia difersifolia</i>) sebagai Racun Kontak Larva <i>Aedes aegypti</i> | Skripsi | 2007 | Pembimbing I |
| 4 | Respon Negatif Kumbang Bubuk Jagung (<i>Sitophilus zeamays</i>) Setelah Pemberian Daun Kemangi (<i>Ocimum basilicum</i> L) | Skripsi | 2008 | |
| 5 | Toksisitas Ekstrak Daun Pepaya (<i>Carica papaya</i> L) Terhadap Larva (<i>Aedes aegypti</i>) | Skripsi | 2007 | |
| 6 | Pertumbuhan Ikan Lele Dumbo (<i>Clarias glariepinus</i>) Setelah Diberi Pakan Tambahan Kotoran Ayam | Skripsi | 2007 | |
| 7 | Kajian Biologi Glukosa Darah Sebagai Pemicu Penurunan Daya Ingat Pada Sejumlah Pasien di Laboratorium Sentral RSUD “Dr. Saiful Anwar” Malang | PKL | 2006 | |
| 8 | Pemeliharaan Benih Lobster Air Tawar (<i>Cherax</i> sp) Pada Proses Pemijahan di Balai Ikan (BBI) Punten Kota Batu | PKL | 2007 | |
| 9 | Faktor Biotik dan Abiotik Sebagai Penunjang Kehidupan Ikan Nila (<i>Oreochromis niloticum</i>) di Balai Benih Ikan Punten Batu Jawa Timur | PKL | 2007 | |
| 10 | Pengaruh Ukuran Folikel Terhadap Seleksi Oosit Pada Ovarium Kambing yang Digunakan Dalam In Vitro Maturation | PKL | 2008 | |