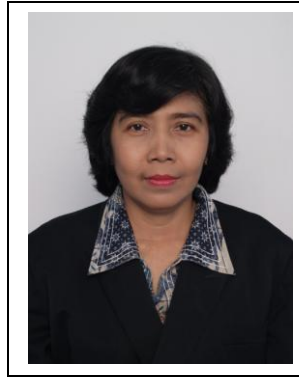


CURRICULUM VITAE



I. PERSONAL INFORMATION

1.1.	Full name	: Dr. Tutik Juniastuti, drh., MKes.
1.2.	Rank	: Dosen Senior
1.3.	Positions	: Staf Dosen
1.4.	Address	: Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga, Kampus C Jl. Mulyorejo --Surabaya
1.5.	Telephone/Fax	: 031-5992785 / Fax 031-5993015
1.6.	E-mail	: tj_astuti@yahoo.co.id

II. EDUCATIONAL BACKGROUND

2.1. Program:	Bachelor	Master	Doctoral
2.2. University	FKH UNAIR (1985-1991)	Fak Kedokteran UNAIR (1987-2000)	Fak. Kedokteran UNAIR (2008-2013)
2.3. Discipline	Dokter Hewan	Ilmu Kedokteran Dasar	Ilmu Kedokteran

III. AWARDS

Number	Years	Name of Awards	From
1.	2006	Satyalantana Karya Satya 10 Tahun	Presiden Republik Indonesia

IV. ACADEMIC SERVICES

Teaching:

1. Pancasila (Semester 1- Satu Kelas- S1-FKH UNAIR)
2. Pancasila (Semester 2- Dua Kelas-MKWU UNAIR)
3. Kuliah dan Praktikum Farmakologi Veteriner (Semester 3 - parallel 5 kelas), S1-FKH UNAIR
4. Kuliah dan Praktikum Farmakologi dan Obat Tradisional (Semester 3-Prodi D3 Kester Fak Vokasi UNAIR)
5. Kuliah Dasar Farmakologi dan Toksikologi Perairan (Semester 3 paralel 4 kelas S1 FPK UNAIR)
6. Kuliah dan Praktikum Farmakoterapi dan Toksikologi Veteriner (Semester 4 - parallel 5 kelas), S1-FKH UNAIR

Graduated Advisees:

- Undergraduate: 280 students
- Master: 1 students
- Doctoral: ... students

Advising:

- Undergraduate: ... students
- Master: ... students
- Doctoral: ... students

V. RESEARCH INTERESTS

Farmakologi

VI. RESEARCH EXPERIENCE

No.	Years	Title	Funding	
			Sources	Amount (in Rupiah)
1	2009	Pemanfaatan Ekstrak Buah Mengkudu (<i>Morinda citrifolia</i>) sebagai Bahan Aktif Dipping untuk Pengendalian Mastitis pada Sapi Perah	DIPA PNPB (Anggota)	7 juta
2	2009	Mekanisme insersi gen resisten streptomisin pada <i>M. tbc</i> terhadap gen <i>Streptomyces sp</i> isolat lokal Indonesia dalam mendesain obat baru yang lebih poten	Stragnas 1 (Anggota)	100 juta

3	2009	Amplifikasi gen 16S rRNA <i>Streptomyces sp</i> isolate tanah dataran tinggi dan uji potensinya terhadap <i>Mycobacterium sp</i> dalam upaya pemberantasan penyakit tuberculosis	Stragnas II (Ketua)	100 juta
4	2010	Karakterisasi molekuler <i>Toxocara sp</i> pada kucing untuk pengembangan diagnosis etiologik Toxocariasis	Stragnas III (Ketua)	100 juta
5	2012	Amplifikasi Gen 16S rRNA <i>Streptomyces sp</i> Isolat Tanah Gunung Semeru Dan Potensi Antibakteri Terhadap Bakteri Gram Positif Dan Gram Negatif	Hibah Doktor (Ketua)	34,5 juta
6	2012	Deteksi subkelas imunoglobulin dalam serum mencit yang diinfeksi <i>Toxocara cati</i> sebagai biomarker pada pemeriksaan antibodi dengan elisa	APID (Anggota)	30 juta
7	2012	Karakterisasi Molekuler <i>Toxocara spp. Dari Kucing</i> untuk Pengembangan Diagnosis Etiologik Toxocariasis	PUPT tahun ke-1 (Anggota)	50 juta
8	2013	Karakterisasi 16S rRNA <i>Streptomyces sp</i> Isolat Tanah Gunung Semeru dan Aktivitas Antibakteri terhadap <i>Staphylococcus aureus</i>	PUPT tahun ke-1 (Ketua)	50 juta
9	2013	Karakterisasi Molekuler <i>Toxocara spp. Dari Kucing</i> untuk Pengembangan Diagnosis Etiologik Toxocariasis	PUPT tahun ke-2 (Anggota)	50 juta
10	2014	Karakterisasi 16S rRNA <i>Streptomyces sp</i> Isolat Tanah Gunung Semeru dan Aktivitas Antibakteri terhadap <i>Staphylococcus aureus</i>	PUPT tahun ke-2 (Ketua)	50 juta
11	2014	Potensi Ekstrak Bunga Rosella (<i>Hibiscus sabdariffa</i> Linn) Sebagai TimbalHepatoprotektor Pada Keracunan Logam Berat	DIPA FKH UNAIR (Anggota)	10
12	2015	Uji Toksisitas Ekstrak Bunga Rosella (<i>Hibiscus sabdariffa</i>) Pada Mencit (<i>Mus musculus</i>)	RKAT FKH UNAIR (Ketua)	10

VII. PUBLIC SERVICES EXPERIENCES

No.	Years	Title	Funding	
			Sources	Amount (in Rupiah)
1	2002	Penyuluhan Ternak Kambing melalui Pelatihan dan Peningkatan Ketrampilan pada Peternak Kambing Lokal di Desa Ngerong Kec. Rengel Kab. Tuban	Proyek OPF Unair	1,5 juta
2	2002	Penggunaan Tanaman Obat sebagai Upaya Pemberantasan Penyakit Parasit untuk Memperbaiki Performan Ternak Potong di Kec. Kunir, Kab. Lumajang	(DP ₃ M)	1,5 juta
3	2002	Pengembangan Penggunaan Bolus Temulawak sebagai Obat Cacing dan Peningkatan Performan Sapi Potong Kec. Kunir Kab. Lumajang	Pemda Tk. II Kab. Bojonegoro	1,5 juta
4	2002	Pelatihan Analisis Data Kemajuan Siswa Menggunakan Program SPSS bagi Guru SMU di Kab. Sidoarjo	Proyek OPF Unair	1,5 juta
5	2002	Teknologi Memilih, Menyusun, Mencampur dan Membuat (4M) Pakan Ayam Buras dalam Upaya Meningkatkan Produksi dan Bobot Telur serta Menekan Biaya Produksi pada Petani Ternak Kemitraan di Turen Malang	(DP ₃ M)	1,5 juta
6	2003	Upaya menggalang swadaya program vaksinasi pada ayam buras untuk meningkatkan produksi ternak unggas	(DP ₃ M)	1,5 juta
7	2003	Pelatihan pembuatan sediaan obat dalam rangka pemanfaatan tanaman obat untuk pencegahan dan pengobatan penyakit pada ternak	Dana Rutin - LPPM Unair	1,5 juta
8	2003	Teknologi kawin suntik pada itik menggunakan pejantan itik dwiguna dalam upaya peningkatan mutu apid a riri, bobot daging dan produksi telur	Dana Rutin - LPPM Unair	1,5 juta
9	2003	Pelatihan Pembuatan Produk Susu apid an Cara Pengemasannya	Dana Rutin - LPPM Unair	1,5 juta
10	2004	Intensifikasi ayam buras untuk meningkatkan produksi ternak unggas di Dusun Ngasinan, Desa Kempleng, Kec. Purwo asri, Kab. Kediri	Dana Rutin - LPPM Unair	1,5 juta

11	2004	Peningkatan Sumber Daya Manusia dalam pemanfaatan obat tradisional untuk pencegahan dan pengobatan penyakit pada ternak di Dusun Ngasinan, Desa Kempleng, Kec. Purwoasri, Kab. Kediri	Dana Rutin - LPPM Unair	1,5 juta
12	2004	Penerapan kawin suntik pada domba menggunakan semen "DEG DWIGUNA" dalam upaya peningkatan mutu genetic, jumlah cembe dan susu di Bojonegoro	Penerapan IPTEK	1,5 juta
13	2004	Pemberdayaan peternak melalui pelatihan dalam budidaya sapi potong sebagai upaya untuk meningkatkan pertambahan bobot badan sapi	Dana Rutin - LPPM Unair	1,5 juta
14	2004	Pelatihan strategi pemasaran produk barang dan jasa	Dana Rutin - LPPM Unair	1,5 juta
15	2004	Pelatihan Pembuatan sabun cair dan sabun lunak (Opaque) serta strategi pemasaran	Dana Rutin - LPPM Unair	1,5 juta
16	2004	Pelatihan Pembuatan nata de milk dan strategi pemasaran	Dana Rutin - LPPM Unair	1,5 juta
17	2004	Pelatihan Menumbuhkan Prestasi Kerja	Dana Rutin - LPPM Unair	1,5 juta
18	2005	Pemberantasan penyakit parasit menggunakan tanaman obat dalam upaya meningkatkan performan produksi ternak potong di Dusun Ngasinan Desa Kempleng, Kec. Purwoasri, Kab. Kediri	Dana Rutin - LPPM Unair	1,5 juta
19	2007	Pembudidayaan Tanaman Zodia (<i>Evodia suaveolens</i> , Scheff.) Untuk Mengatasi Gangguan Nyamuk <i>Aedes aegypti</i> Penyebab Penyakit Demam Berdarah Secara Aman dan Alamiah di Wilayah RW V, Kelurahan Pacarkembang, Kecamatan Tambaksari, Surabaya	DIPA-PNPB LPPM Unair	7 juta
20	2007	Sosialisasi program Tumpas Flu Burung dalam menyikapi dampak virus Avian Influenza di Kabupaten Kediri	DIPA-PNPB LPPM Unair	7 juta
21	2010	Peningkatan produksi susu sapi dan pencegahan lactose intolerance melalui penggunaan probiotik isolate ruminant pada sapi perah di desa Randu Padang Kecamatan Menganti Kabupaten Gresik	DIPA-PNPB LPPM Unair	7 juta

22	2010	Teknologi pembuatan sabun susu lidah buaya dalam upaya meningkatkan perekonomian masya- rakat melalui pola hidup Back to Nature.	DIPA-PNPB LPPM Unair	7 juta
23	2011	Suplementasi Probiotik dalam Pakan untuk Meningkatkan Daya Cerna dan Produktivitas Ayam Pedaging pada Kelompok Petani Kedamean Kecamatan Kedamean Kabupaten Gresik."	DIPA-PNPB LPPM Unair	7 juta
24	2011	Ipteks Bagi Masyarakat (IBM) Pengolahan Pakan dan Reproduksi Pada Sapi Perah	DIPA-PNPB LPPM Unair	7 juta
25	2013	Manfaat Akupuntur Untuk Kesehatan Wanita	Dharma Wanita FKH UNAIR	-----
26	2014	Pemanfaatan Biji Sirsak untuk Terapi Scabies pada Kelompok Peternak Kambing Kecamatan Bandar Kedung Mulyo Jombang	BOPTN FKH UNAIR	10 juta
27	2014	Redesain Kurikulum Dalam Upaya Pengembangan Pembelajaran dan Kompetensi Program Studi D3 Kesehatan Ternak FKH- UA	BOPTN FKH UNAIR	10 juta
28	2014	Pemanfaatan biji sirsak untuk terapi scabies pada kelompok peternak kambing Kecamatan Bandar Kedung Mulyo Jombang	BOPTN FKH UNAIR	10 Juta
29	2014	Pelayanan Pemeriksaan Ante dan Post Mortem Ternak dan Daging pada Qurban Idul Adha. Oktober 2014	-----	-----
30	2015	Pelayanan Pemeriksaan Ante dan Post Mortem Ternak dan Daging pada Qurban Idul Adha. Oktober 2014	-----	-----

VIII. ACADEMIC PUBLICATIONS

No.	Year	Title	Volume (Issue)	Journals
A. International Journals – Published				
1.				
2.				
...				
B. National Journals – Published				
1.	2003	Pengaruh Pemberian Forskolin terhadap Kadar Insulin dan Kadar Glukosa Darah pada Tikus Putih (<i>Rattus norvegicus</i>) Hiperglikemi Eksperimental	Vol 5 No.1 Januari 2003	Jurnal Biosains Pascasarjana Akreditasi No.22/Dikti/Kep/2002
2.	2015	Daya hambat ekstrak daun salam (<i>Eugenia polyantha</i>) terhadap total bakteri pada daging sapi berdasarkan metode TPC	Vol 8, No. 1 Pebruari 2015	Veterinaria Medika
3.	2015	Karakterisasi Molekuler <i>Toxocara</i> spp. Dari Kucing untuk Pengembangan Diagnosis Etiologik Toxocariasis	Vol 16 No. 1 Maret 2015	Jurnal Veteriner
4.	2015	Daya Antelmintik Ekstrak Etanol Rumput Grinting (<i>Cynodon dactylon</i>) Terhadap Cacing <i>Ascaridia galli</i> Secara <i>In Vitro</i>	Vol.4, No.1, Juni 2015	Journal of Basic Medicine Veterinary
...				
C. Under Review				
1.				
...				
D. International Conferences				
1.	2009	The isolation of <i>Streptomyces</i> sp. produce antibiotic from soil at East Java	Seminar International : From Ocean for Food security, Energy and sustainable resources and environment. di Fak. Perikanan dan Kelautan UNAIR, Nopember 2009	
2.	2014	Presenter Oral Bidang Life Sciences	Research Expo as Inspiring Airlangga 2014	

IX. MEMBERSHIP

1. (Ex. American Marketing Association, since 2009)
2. ...
3. ...

X. RESEARCH SERVICES

XI. BOOKS

No.	Year	Title	Number of Pages	Publisher
1.	2015	Buku Ajar Farmakoterapi dan Toksikologi	167	Duta Persada Press
2.				
...				

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggung jawabkan secara hukum. Dan apabila dikemudian hari ternyata dijumpai ketidak sesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima resikoanya.

Surabaya, 4 Nopember 2015

Mengetahui,

Menyatakan,

Ketua Departemen

Dosen

Dr. Iwan Sahrial Hamid, Msi., drh
NIP. 19680713 199303 1 009

Dr. Tutik Juniastuti, drh., MKes
NIP. 196606211993032001

