

CURICULUM VITAE

Nama : Dorteus Lodewyik Rahakbauw, S.Si., M.Si
NIP : 198412202010121006
Tempat dan Tanggal Lahir : Ambon, 20 Desember 1984
Jenis Kelamin : Laki-Laki
Status Perkawinan : Kawin
Agama : Kristen
Pangkat/ Golongan : Lektor III/c
Jabatan Fungsional Akademik : Lektor
Perguruan Tinggi : Universitas Pattimura/Jurusan Matematika FMIPA
Alamat : Jl. Ir. M. Putuhena Kampus Poka Ambon
Telp/Faks : 0911-322627/0911-322627
Alamat Rumah : Jl. Dr. Kayadoe , RT.003/RW.004 Kel. Kudamati, Kec.
Nusaniwe, Ambon
Telp/Faks : HP. 085776707053
Alamat e-mail : lodewyik@gmail.com

RIWAYAT PENDIDIKAN

TAHUN LULUS	JENJANG	PERGURUAN TINGGI	JURUSAN/BIDANG KEAHLIAN
1996	SD Negeri 7 Ambon		
1999	SLTP Negeri 2 Ambon		
2002	SMA Negeri 2 Ambon		IPA
2007	Sarjana Sains	Fakultas MIPA, Universitas Pattimura Ambon	Matematika
2010	Magister Sains	Fakultas MIPA, Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) – Surabaya	Matematika

PENGALAMAN PENELITIAN

NO	JUDUL / JENIS PENELITIAN	TAHUN	POSISI
1.	Analisis Faktor Resiko Penyebab Diabetes Mellitus di Kota Ambon Menggunakan Model Regresi Logistik	2015	Anggota
2.	Analisis dan Prediksi Penyakit Jantung Koroner di Kota Ambon Menggunakan Jaringan Syaraf Tiruan	2016	Ketua
3	Pengembangan Pemodelan Numerik Untuk Pemodelan Sirkulasi Laut Banda	2016	Anggota

PUBLIKASI ILMIAH

NO	JUDUL PUBLIKASI	TAHUN	KETERANGAN
1.	Aplikasi Aljabar Maks-Plus pada Jalur Taksi untuk memaksimalkan Pendapatan Pengemudi Taksi	Maret 2011	Jurnal Berekeng Ilmu Matematika dan Terapan Vol. 5 No. 1, ISSN : 1978-7227.
2.	Pemodelan Hybrid Sintesis pada <i>Automated Manufacturing System</i> (AMS) dengan Menggunakan Petri Net.	Desember 2012	Jurnal Berekeng Ilmu Matematika dan Terapan Vol. 6 No. 2, ISSN : 1978-7227.
3.	Diagram <i>Unified Modelling Language</i> untuk Memodelkan Layanan <i>Automated Teller Machine</i> dengan Petri Net	Maret 2013	Jurnal Berekeng Ilmu Matematika dan Terapan Vol. 7 No. 1, ISSN : 1978-7227.
4.	Regresi Fuzzy	Desember 2013	Jurnal Berekeng Ilmu Matematika dan Terapan Vol. 7 No. 2, ISSN : 1978-7227.
5.	Penggunaan Metode Analisis Diskriminan, Regresi Logistik, Neural Network, dan Mars untuk Analisis Permasalahan Klasifikasi Data Hbat dan Data Iris	Desember 2013	Jurnal Berekeng Ilmu Matematika dan Terapan Vol. 7 No. 2, ISSN : 1978-7227.
6.	Analisis Entropi dari Transformasi Mengawetkan Ukuran dan Sifat-Sifatnya	Maret 2014	Jurnal Berekeng Ilmu Matematika dan Terapan Vol. 8 No. 1, ISSN : 1978-7227.
	Analisis Faktor Resiko Penyebab Diabetes Mellitus di Kota Ambon	November 2015	Jurnal Statistika Vol.15 No.2 ISSN: 1411 - 5891

	Menggunakan Model Regresi Logistik		
--	------------------------------------	--	--

PENGABDIAN MASYARAKAT

NO	JENIS KEGIATAN
1	Instruktur dalam kegiatan Pembinaan Olimpiade Matematika di SMA Negeri 1 Ambon tahun 2012-sekarang
2	Instruktur dalam kegiatan Bimbingan Belajar di Lembaga Pendidikan Ratu Course Ambon tahun 2010-sekarang
3	Melakukan Sosialisasi Sistem Perkuliahan Jurusan Matematika FMIPA Unpatti di SMA Negeri 2 Ambon tahun 2014
4	Melakukan Sosialisasi Sistem Perkuliahan Jurusan Matematika FMIPA Unpatti di SMA Negeri 1 Masohi tahun 2014
5	Melakukan Sosialisasi Sistem Perkuliahan Jurusan Matematika FMIPA Unpatti di SMA Negeri 1 Amahai tahun 2014
6	Melakukan Sosialisasi Sistem Perkuliahan Jurusan Matematika FMIPA Unpatti di SMA Negeri 1 P.Gorom tahun 2014
7	Melakukan Kegiatan Pembelajaran Matematika dan IPA di SD Kristen Labuan Maluku Tengah tahun 2014
8	Melakukan Kegiatan Pembelajaran Matematika dan IPA di Madrasah ibtdaiyah Al Ishlah Labuan Maluku Tengah tahun 2014
9	Instruktur dalam kegiatan Pengembangan Metode Belajar dan Mengajar dengan Menggunakan Teknologi Informasi dan Komunikasi di Ambon tahun 2014

PESERTA KONFERENSI/SEMINAR/LOKAKARYA/SIMPOSIUM

NO	KEGIATAN	TEMPAT	WAKTU
1	Sebagai Peserta Pelatihan Peningkatan Keterampilan Dasar Teknik Instruksional (PEKERTI)	Unpatti	18-21 Desember 2012
2	Sebagai Peserta Pelatihan Tenaga Pendidik Non Formal dalam Meningkatkan Mutu Pendidikan Melalui Pengembangan Kurikulum dan Pembentukan Karakter Pendidik	BAPELKES Maluku	8-10 Januari 2013
3	Sebagai Peserta Lokakarya Penyusunan Modul Layanan MIPA Unpatti	FMIPA Unpatti	22-23 Januari 2013
4	Sebagai Peserta Pelatihan <i>Applied Aproach</i> (AA)	Unpatti	5-8 Februari 2013
5	Sebagai Pemakalah Pada Seminar Nasional Sains dan Teknologi Sebagai Penggerak Pembangunan Berkelanjutan	FMIPA Unpatti	26 Maret 2013

6	Sebagai Pemakalah Pada Seminar Nasional Basic Science VI	FMIPA Unpatti	07 Mei 2014
7	Sebagai Peserta Workshop Aljabar Max-Plus dan Aplikasinya	ITS Surabaya	07-09 Juni 2014
8	Sebagai Peserta Workshop Metode Pembelajaran Matematika SMA berbasis Kurikulum 2013	ITS Surabaya	10 Juni 2014
9	Sebagai Pemakalah Pada Konferensi Nasional Matematika XVII	ITS Surabaya	13 Juni 2014
10	Lokakarya Evaluasi Layanan MIPA	FMIPA Unpatti	12-13 September 2014
11	Sebagai Pemakalah Pada Seminar Internasional Basic Science	FMIPA Unpatti	3 Juni 2015
12	Sebagai Pemakalah Pada Konferensi Nasional Matematika XVIII	FMIPA Unri Pekanbaru	2-4 November 2016

Ambon, Februari 2017
Dosen yang bersangkutan

Dorteus Lodewyik Rahakbauw, S.Si., M.Si.
NIP 198412202010121006