

CURRICULUM VITAE

IDENTITAS DIRI

Nama : Amos Killay
 NIP/NIK : 195908121991031002
 Tempat dan Tanggal Lahir : Nuwewang, 12 Agustus 1959
 Jenis Kelamin : Laki-laki
 Status Perkawinan : Kawin
 Agama : Kristen Protestan
 Golongan / Pangkat : III d / Penanata tingkat 1
 Jabatan Akademik : Lektor
 Perguruan Tinggi : Universitas Pattimura
 Alamat : Jl. Ir.M.Putuhena.
 Telp./Faks. :
 Alamat Rumah : Jl. Laksdya Leo Wattimena
 Telp HP : 085243527728
 Alamat e-mail :

RIWAYAT PENDIDIKAN PERGURUAN TINGGI

Tahun Lulus	Program Pendidikan(diploma, sarjana, magister, spesialis, dan doktor)	Perguruan Tinggi	Jurusan/ Program Studi
1986	Sarjana	Unpatti	Pend, Biologi
1999	Magister	Universitas Airlangga	Ilmu Kedokteran Dasar
2015	Doktor	Universitas Hasanuddin	Ilmu Kedokteran

PELATIHAN PROFESIONAL

Tahun	Jenis Pelatihan(Dalam/ Luar Negeri)	Penyelenggara	Jangka waktu
1992	Program Persiapan Perkuliahan Tingkat Lanjut PMIPA LPTK (Tipe B Angkatan ke III)	UGM- Yogyakarta	21 September s/d 12 Desember
1993	Kursus Singkat Biologi Sel	EIUDP-SFU CIDA	19 januari s/d 12 pebruari
1994	Kursus Singkat Biokimia	EIUDP-SFU CIDA	17 januari s/d 11 Pebruari
1994	Short course Teaching Methods in Biologi Umum	EIUDP-SFU CIDA	18 Juli s/d 13 Agustus
1994	Peningkatan Penguasaan Materi MIPA LPTK (Program C-III)	ITB - Bandung	31 Agustus s/d 21 Desember
1994	Intensive short course Laboratory Praktikum for Kimia Dasar 1	EIUDP- SFU CIDA	11 – 13 Juli
1994	Short course Microtechnique	EIUDO-SFU CIDA	12 Juli s/d 10 Agustus
2006	Pelatihan Applied Approach (AA)	Unpatti	Peserta
2006	Pelatihan Pengembangan Ketrampilan Dasar Teknik Instrusional (Pekerti)	Unpatti	Peserta

PENGALAMAN MENGAJAR

Mata Kuliah	Program Pendidikan	Institusi/Jurusan/Program Studi	Sem/Tahun Akademik.
Biokimia	Sarjana	Biologi F-MIPA	III/2001 – sampai sekarang
Biokimia	Sarjana	Kimia F-MIPA	VI/2001,2002,2003,2004,2005
Biokimia	Sarjana	Pendidikan Kimia FKIP	V/2001,2002,2003,2004
Kimia Dasar 1	Sarjana	Fisika	I/2008 – samapai sekarang
Kimia Organik	Saejana	Biologi	II/2007 – samapai sekarang
Genetika Molekuler	Sarjana	Biologi	VI/2006- samapai sekarang
Biologi Molekuler	Sarjana	Biologi	IV/2005,2006
Ekologi pencemaran	Sarjana	Biologi	VI/2005-Sampai sekarang
Metabolisme Nutrisi Tumbuhan	Sarjana	Biologi	VII/2005 – Sampai sekarang
Mikrobiologi	Sarjana	Biologi	VII/2005

PRODUK BAHAN AJAR

Mata Kuliah	Program Pendidikan	Jenis Bahan Ajar(cetak dan noncetak)	Sem/Tahun Akademik.
Biokimia	Sarjana	Non cetak	III/2002 – 2009
Penuntun Praktikum Biokimia	Sarjana	Non Cetak	III/2002 – 2009

PENGALAMAN PENELITIAN

Tahun	Judul Penelitian	Ketua/anggota Tim	Sumber Dana
1999	Pengaruh Lama Pengasapan Terhadap Nilai Gizi Protein, Daya Simpan dan Cita Rasa Ikan Cakalang (Katsuwonus pelamis)	Ketua	OPF
2004	Penentuan Nilai Gizi Protein Ikan Cakalang (Katsuwonus pelamis) terhadap jenis kayu/bara yg digunakan pada Proses Pengasapan	Ketua	Mandiri
2005	Pemanfaatan Limbah Udang Windu Sebagai Sumber Kitosan dan Aktivasnya Sebagai Penyerap ion logam Cu ²⁺	Ketua	Mandiri
2006	Penentuan Tingkat Kerusakan Minyak Kelapa Tradisional Selama Penyimpanan.	Ketua	Mandiri
2007	Aktivitas BHT Terhadap Bilangan Peroksida dan Bilangan Iod pada Minyak Kelapa Tradisional	Ketua	Mandiri
2008	Analisis Lebah Madu di Pulau Liti, Pulau Moa, dan Pulau Lakor Kecamatan Serwaru Kabupaten Maluku Tenggara Barat.		
2009	Analisis Tingkat Kerusakan Asam Amino pada proses Pengasapan Ikan Cakalang (Katsuwonus Pelamis)	Ketua	Mandiri
2014	Produksi Ikan Cakalang (Katsuwonus pelamis) Asap Bekualitas Menggunakan Lapisan Tipis (Film) Kitosan Udang	Ketua	Dikti

KARYA ILMIAH*

A. Buku/Bab Buku/Jurnal

Tahun	Judul	Penerbit/Jurnal
2006	Kitosan Dari Limbah Udang Windu (<i>Penaeus monodom</i>) Sebagai Absorben Fenol.	Alchemy Jurnal Penelitian Kimia F MIPA Kimia Universitas Sebelas Maret.
2007	Model Arus Ekman Permukaan Air Pada Estalasi Laut Terbuka.	Genesis F MIPA Unpatti
2013	Kitosan Sebagai Antibakteri Pada Produk Pangan Yang Aman dan Tidak Berbahaya.	Prosiding Seminar Nasional. ISBN: 978-602-97522-0-5
2014	Kitosan Sebagai Bahan Anti Bakteri Terhadap Ikan Cakalang Asap Yang dikemas Menggunakan Almunium Foil	Prosiding Seminar Nasional ISBN: 978-602-97552-1-2
2015	Chitosan as Antimicrobial and Fatty Acid Absorben in Smoked Skipjack Tuna Processing Using Coconut Shell	Junar Internasional ISSN: 2328-5702 ISSN: 2328-5737

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

B. Makalah/Poster

Tahun	Judul	Penyelenggara

C. Penyunting/Editor/Reviewer/Resensi

Tahun	Judul	Penerbit/Jurnal
2004 - 2009	Jurnal Ilmu Ilmu Mipa	Genesis

KONFERENSI/SEMINAR/LOKAKARYA/SIMPOSIUM

Tahun	Judul Kegiatan	Penyelenggara	Panitia/peserta/pembicara
1995	Workshop Laboratory Safety and Management.	Unpatti-CIDA	Peserta
1995	Lokakarya Pemantapan Kurikulum Pendidikan MIPA FKIP Unpatti	Peserta	FKIP Unpatti
1998	Simposium Recent Advances In The Treatment Of Lipid Disorders	Pusat Diabetes dan Nutrisi RSUD Dr. Sutomo FK UNAIR	Peserta
2001	Lokakarya Penyusunan GBPP, Silabus dan Penuntun Praktikum Kimia Analitik 1	Jurusan Kimia F MIPA Unpatti	Panitia
2001	Lokakarya Pengembangan Penelitian dan Pengabdian Pada Masyarakat	Unpatti	Peserta

2001	Orientasi Studi dan Kepemimpinan	F MIPA Unpatti	Pemakala
2001	Lokakarya Revisi Bahan Ajar dan Penuntuk Praktikum Biologi Umum Universitas Patimura	Jurusan Biologi F MIPA Unpatti	Peserta
2002	Lokakarya Evaluasi Diri di Perguruan Tinggi	Unpati-FKSU	Peserta
2003	Lokakarya Kurikulum Berbasis Kompetensi	Unpatti-FKSU	Peserta
2003	Lokakarya Penyusunan Rencana Strategis Jurusan dan Fakultas	CIDA-F MIPA Unpatti	Peserta
2003	Lokakarya Penyusunan Renca Strategis Jurusan dan Fakultas	CIDA-F MIPA Unpatti	Panitia
2003	Lokakarya Perencanaan Strategis dan Evaluasi Diri Perguruan Tinggi	UnpattiFKSU	Peserta
2003	Lokakarya Pengukuran Kemajuan Belajar Mahasiwa	Unpati-FKSU	Peserta
2004	Seminar Sehari Problematika Pendidikan di Maluku dan Alternatif Penanganannya.	Unpattp	Pesrta
2004	Lokakarya Penyusunan Ealuasi Diri	Unpatti-FKSU	Peserta
2004	Lokakarya Penyusunan Kode Etik Dosen	Unpatt-FKSU	Peserta
2006	Simposium Nasional Kerukunan Antar Umat Beragama	Universitas Sam Ratulangi-Manado	Peserta
2008	Seminar Sumber Daya Genetik dan Tantangan Masa Depan	F MIPA Unpatti	Peserta
2008	Seminar Nasional Program Doktor Ilmu Lingkungan Sebagai Akselerator Dalam Mewujudkan Pembangunan Nasional Berwawasan Lingkungan yang Green and Clean	Program Pasca Sarjana Universitas Sebelas Maret.	Peserta
2013	Kitosan Sebagai Antinakteri Pada Produk Pangan Yang Aman dan Tidak Berbahaya	F MIPA Unpatti	Pemakala
2014	Kitosan Sebagai Bahan Antibakteri Terhadap Ikan Cakalang Asap Yang dikemas Menggunakan Aluminium Foil	F MIPA Unpatti	Pemakala

KEGIATAN PROFESIONAL/PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Tahun	Jenis/Nama Kegiatan	Tempat
2000	Penyuluhan Tentang Penyakit AIDS dan Alternatif Penanggulangannya	Angkatan Muda GPM Ranting Go Tell Christ Hutumuri
2001	Penyuluhan Tentang Kepadatan Nyamuk Aedes Aegypti Penyebab Nyamuk Demam Berdarah	Desa Tiow-Saparuah
2001	Instruktur KKN Unpatti	Desa Leahari, Rutong dan Hutumuri
2002	Instruktur KKN Unpatti	Desa Passo, Negeri Lama
2003	Instruktur KKN Unpatti	Desa Hative Kecil dan Halong.
2007	Ceramah Pengaruh Aditif Makanan	SMP Kristen 1 Leihitu Alang
2009	Ceramah Tentang Pemanfaatan Xenotransplasi Manusia	SMA Negeri 1 Kairatu
2009	Ceramah Tentang Pengujian Ekstrak Rebusan Daun Pepaya Secara In Vivo Sebagai Antimalaria	SMA Negeri 1 Kairatu

JABATAN DALAM PENGELOLAAN INSTITUSI

Peran/Jabatan	Institusi(Univ,Fak,Jurusan,Lab,studio, Manajemen Sistem Informasi Akademik dll)	Tahun ... s.d. ...
Ketua Jurusan	Jurusan Kimia F MIPA Unpatti.	2002-2004
Pembantu Dekan III	Fakultas MIPA Unpatti	2004-2008

PERAN DALAM KEGIATAN KEMAHASISWAAN

Tahun	Jenis /Nama Kegiatan	Peran	Tempat
2003	Mengikutsertakan Mahasiswa Mengikuti Seminar Nasional Himpunan Mahasiswa Kimia Indonesia	Ketua Jurusan Kimia	Bandung
2006	Mengirim mahasiswa mengikuti Lomba Karya Tulis Mahasiswa (Lolos seleksi)	PD III	Jakarta
	Mengirim mahasiswa mengikuti temu wicara mahasiswa seluruh Indonesia	PD III	Bali
2005	Mengirim Ketua Dewan Perwakilan Mahasiswa Fakultas mengikuti Loka Karya DPMF Seluruh Indonesia	PD III	Medan
Program tahunan	Sosialisasi Program Kreativitas Mahasiswa	PD III	F MIPA Unpatti
Program tahunan	Pembinaan Seni dan Olahraga	PD III	F MIPA Unpatti
2007	Pembentukan Paduan suara FMIPA	PD III	F MIPA Unpatti

Program tahunan	Memonitoring, evaluasi dan pembinaan mahasiswa yg mendapatkan bea siswa.	PD III	F MIPA Unpatti
Program tahunan	Bersama-sama dengan mahasiswa memberi Penyuluhan Kepada Masyarakat Tentang: Bahaya narkoba, dll	PD III	F MIPA Unpatti

PENGHARGAAN/PIAGAM

Tahun	Bentuk Penghargaan	Pemberi
2003	Piagam	Panitia Expo Kimia HMK FKIP Unpatti
2007	Sertifikat	Depdiknas Direktorat Pendidikanan Tinggi Direktorat Kelembag

ORGANISASI PROFESI/ILMIAH

Tahun	Jenis/ Nama Organisasi	Jabatan/jenjang keanggotaan

Saya menyatakan bahwa semua keterangan dalam **Curriculum Vitae** ini adalah benar dan apabila terdapat kesalahan, saya bersedia mempertanggungjawabkannya.

Ambon, 20 September 2015

Mengetahui
Dekan

Yang menyatakan,

Prof.Dr. P, Kakisina, M.Si.
NIP: 197003101999031002

Dr. Amos Killay, M.Kes.
NIP:195908121991031002

