

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



A. Identitas

1	Nama Lengkap	Dra Eka Herlina M.Pd
2	Jabatan Fungsional	S2 / Lektor Kepala Dosen FMIPA
3	Jabatan Struktural	Sekretaris Lembaga Penelitian Universitas Pakuan
4	NIP/NIK/Identitas lainnya	10892024180
5	NIDN	0401056201
6	Tempat dan Tanggal Lahir	Bandung , 1 Mei 1962
7	Alamat Rumah	Jln Bogor Baru Blok D 1 No 6
8	Nomor Telepon/Faks	0251 8328137
9	Alamat Kantor	Jl Pakuan PO BOX 452 Ciheuleut Bogor
10	Nomor Telepon/Faks	0251 8375547
11	Alamat E-Mail	eka.herlina@ymail.com
12	Lulusan yang Telah Diselesaikan	S 1 Sarjana Kimia Institut Teknologi Bandung S2 Magister Manajemen Pendidikan UNPAK
13	Matakuliah yang Diampu	Biokimia dan Kimia Makanan

B. Riwayat Pendidikan

	S1	S2	S3
Nama Perguruan Tinggi	ITB Bandung	UNPAK Bogor	
Bidang Ilmu	KIMIA MURNI	Manajemen Pendidikan	
Tahun Masuk-Lulus	1984 sd 1990	2006 sd 2008	
Judul Skripsi/Thesis/Disertasi	Perkawinan silang pseudomonas cocovenenas dan pseudomonas pleuretous	Hubungan kinerja dosen dengan mahasiswa dalam pengajaran lewat internet di lingkungan Universitas Pakuan.	
Nama Pembimbing	DR.P.Arbiyanto	Prof. Soedodo.H DR. Rory.	

C. Riwayat Pekerjaan

Tahun	Jabatan
2018	Staff Pengajar Kimia FMIPA
2013-2017	Sekretaris Lembaga Penelitian
2006-2013	Kepala Pusat Lembaga Penelitian
2004-2006	Wakil Rektor Bidang Administrasi Umum
1997-2004	Wakil Dekan Bidang Administrasi Umum FMIPA
1991-1997	Kepala Laboratorium Kimia FMIPA

D. Pengalaman Penelitian dalam 5 Tahun Terakhir

(Bukan skripsi, Thesis, maupun disertasi)

No.	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber*	Jml (Juta Rp)
1	2002	Peningkatan Ketidakjenuhan Lipid Menggunakan Enzim Desaturase Asal Fungi.	DP2MDepdiknas	Rp. 97.5000.000
2	2011	Reduksi Kadar Glukosa oleh Ekstrak Biji Tumbuhan berefek Bioaktif (Jambe, Mahoni, Pare) secara In Vitro dalam upaya menanggulangi Diabetes mellitus.	PDM DP2M DIKTI	Rp. 10.000.000
3	2013	Penurunan nilai SGOT dan SGPT melalui asupan temulawak terhadap penderita Diabetes Mellitus	Fakultas MIPA	Rp. 3.000.000
4	2013	Flake ubi kayu (manihot esculenta) sebagai pengganti sarapan siswa SD yang berpotensi antioksidan	LP UNPAK	Jml (Juta Rp) Rp. 3.000.000
5	2014 Dan 2015	Pengembangan Produk Pangan Fungsional Sarapan Siap Santap Berbasis Singkong (Manihot Esculenta) Dalam Menunjang Ketahanan Pangan	DIKTI / Simlitabmas	Rp 55.000.000

E. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat dalam 5 Tahun Terakhir

No.	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
1	2013	Flake ubi kayu (manihot esculenta) sebagai pengganti sarapan siswa SD yang berpotensi antioksidan (Presentasi Ibu ibu se Bogor)	LP UNPAK	Jml (Juta Rp) Rp. 3.000.000
2	2014 2015	Produk Kong Flakes berbasis singkong (manihot esculenta) yang diperkaya Tepung Ampas Kelapa Sebagai Sumber Pangan Lokal	BP3 IPTEKS BAPPEDA PROV JABAR	Rp. 50.000.000 { 2X }
3	2015	Angka kecukupan Gizi dan Stabilitas Flakes Berbahan Tepung Singkong fortifikasi Tepung Kacang Merah. 2	Dikti SIMLITABMAS	Rp. 56.500.000
4	2016	Pemberdayaan Masyarakat Non Produktif Melalui keterampilan pembuatan Kong Flakes (Singkong Flakes)	IbM Dikti	
5	2016	Ketua Persatuan Ibu PT Indonesia Power	PT Indonesia Power	

F. Pengalaman Penulisan Artikel Ilmiah dalam Jurnal dalam 5 Tahun Terakhir

No.	Tahun	Judul Penelitian	Volume. No. Tahun	Nama Jurnal
1	2010	Kandungan Asam Oksalat dan Asam askorbat pada buah dan sayuran dalam relevansi Osteoporosis.	2010	ISSN Ekologia jurnal Ilmiah
2	2015	Formulasi Flakes Ubi Kayu (Manihot Esculenta Crantz)	2015	Fitofarmaka
3	2016	Diversification of Cassava Flour in the Manufacture of Gluten Fibers from Virgin Coconut Oil Waste Flour	2016	Journal of Agricultural Science and Technology B

G. Pengalaman Penyampaian Makalah Secara Oral pada Pertemuan/ Seminar Ilmiah dalam 5 Tahun Terakhir

No.	Nama Pertemuan Ilmiah / Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1	Seminar Nasional Seminar Nasional Kimia Universitas Negeri . Yogyakarta 2014	Penurunan SGOT SGPT dengan asupan temulawak terhadap penderita Diabetes Mellitus Formulasi Flakes ubi kayu fortifikasi tepung kacang merah sebagai pengganti sarapan yang berpotensi AntiOksidan	Botani Square 2013 2014
2	Seminar Internasional	Pengembangan Produk Pangan Fungsional Sarapan siap santap Berbasis singkong Dalam menunjang Ketahanan Pangan	Soka University Jepang , September 2014
3	Seminar Nasional 2015 Pengembangan Lokal Bisnis dan Eko Industri	Stabilitas Kandungan Gizi Pendugaan Umur Simpan Flakes Berbasis Ubi Kayu	Universitas PGRI Semarang, Agustus 2015
4	International Conference ICBSI 2015	Stability the Contents of Nutritions and Shelf Life Prediction Flakes Flour made from Cassava Flour Fortification Red Beans.	UNS Solo, November 2015
5	Seminar LLP Universitas Pakuan	Pengaruh Penambahan Anti Kental Magnesium Karbonat terhadap Stabilitas Nutrasetikal Granul Instan Terong Belanda	Universitas Pakuan, Januari 2016

H. Penghargaan yang Pernah Diraih dalam 10 Tahun Terakhir (dari pemerintah, asosiasi atau institusi lainnya)

No.	Jenis Penghargaan	Institusi Pemberi Penghargaan	Waktu dan Tempat
1	Instruktur Pelatihan Guru PLPG JABAR	Dinas Pendidikan Nasional	Sejak 2010 sd 2017
2	Sertifikasi Dosen	DIKTI	2012
3	Pendampingan CSR PT IndonesiaPower UPJP Kamojang PLTP Gunung Salak	PT Indonesia Power	2015
4	Hak Cipta Penelitian Pengembangan Produk Pangan Fungsional Sarapan siap santap Berbasis singkong Dalam menunjang Ketahanan Pangan	Kementrian Hukum dan HAM Republik Indonesia	2018
5	Diversifikasi Buah Sukun sebagai upaya oahan produk tapai	Kementrian Hukum dan HAM Republik Indonesia	2018

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila dikemudian hari ternyata dijumpai ketidaksesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima resikonya.

Maret, 2018

Dra Eka Herlina M.Pd