

CURICULUM VITAE



A. Identitas Diri

Nama Lengkap	:	Dr Erna ST., MT
Jenis Kelamin	:	L/P
Jabatan Fungsional	:	Lektor
NIK	:	109.75.128
NIDN	:	0427107501
Tempat dan Tgl Lahir	:	Bandung, 27 Oktober 1975
Email	:	ernamulyati@poltekpos.ac.id
No Telp/HP	:	082115502313
Alamat Kantor	:	Jln.Sari Asih No.54 Bandung 40151
No Telp/Fax Kantor	:	2009570/2009568
Lulusan yang Telah Dihasilkan	:	
Mata Kuliah yang Diampu	:	<ol style="list-style-type: none">1. Pengantar Logistik2. Manajemen Rantai Pasok3. Manajemen Pergudangan4. Manajemen Operasi Produksi5. Riset Operasi6. Manajemen Proyek7. Analisis Keputusan

A. Riwayat pendidikan :

	S-1	S-2	S-3
Nama perguruan Tinggi	Strata I Universitas Jendral Achmad Yani jurusan jurusan	Strata II Universitas Pasundan jurusan Manajemen Industri	Universitas Brawijaya
Bidang Ilmu	Teknik Industri	Sistem Logistik	Manajemen konsentrasi manajemen operasional - supply chain
Tahun Masuk-Lulus	1998 – 2001	2004 – 2006	2015 genap - 2019
Judul Skripsi/Thesis/ Disertasi	Perancangan tata Letak mesin menggunakan Metode Cluster Di CV. Dinamika Insani Bandung	Perumusan Strategi dan Sistem Operasi Distribusi Air Mineral dalam kemasan (AMDK) dalam melayani pelanggan (Studi Kasus : PDAM Kota Bandung)	Peran Inovasi Radikal dan Inovasi Inkremental dalam Memediasi Pengaruh Kolaborasi terhadap Kinerja Rantai pasok (Studi di Perusahaan Third Party Logistics Jawa Barat – DKI Jakarta)
Nama Pembimbing/ Promotor	Drs. Moro Sudjarmiko, MT	Prof. DR. Sutarman	Prof. Surachman, SE., MSIE

SERTIFIKASI

- Certified Basic Logistics & Freight Forwarding, ALFI
- Certified Warehouse Operator, Certification, BNSP No. : CISC6114
- Certified Warehouse Operator, Certification, BNSP
- Asesor Kompetensi Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP), No. Reg. MET. 000.004262 2014, berlaku 31 Desember 2014 – 31 Desember 2017.
- Sertifikasi Pendidik (Serdos) sebagai Dosen Profesional, No. 101187706353,

B. Pengalaman Penelitian Dalam 5 Tahun Terakhir

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
	2022	<i>Mapping Ecommerce services in Bandung City Using A Multidimensional Scaling Method</i>	Penelitian Internal	LPPM
1	2021	Penjadwalan Sopir Pengangkutan Sampah Dalam Meminimalkan Ketidakmerataan Jam Kerja Di Kota Cimahi Dengan Greedy Algorithm	Penelitian Internal	LPPM
2	2020	Simulasi Warehouse Dengan Menggunakan Teknologi Augmented Reality Berdasarkan User Experience (Studi di D4 Logistik Bisnis)	Penelitian Internal	LPPM
3	2020	Multigroup analysis in supply chain performance	Mandiri	
4	2019 2021	Exploratory Testing for the Internet of Things in Smart Fertilizer Hydroponic System using Hydropono Kelayakan teknologi iot untuk kebun hidroponik hortikultura menggunakan hydropono 4.0 di perkebunan alam pasundan, jawa barat	Hibah Terapan	
5	2019	Integration between radical innovation and incremental innovation to expedite supply chain performance through collaboration and open-innovation : A case study of Indonesia Logistics Companies	Mandiri	
6	2015	Model dan Perancangan Aplikasi Simulator Rantai Pasok	Hibah Terapan	
7	2014	Model dan Perancangan Aplikasi Simulator Rantai Pasok	Hibah Terapan	

8	2011	RFID untuk sistem distribusi pupuk bersubsidi, sebagai anggota	DP2M	
9	2008	Key Performance Indicator Dalam Rangka Reformasi Birokrasi Departemen Keuangan, sebagai anggota	Dept.Keuangan	
10	2007	Studi Pemetaan dan Pengembangan Klaster Industri Teknologi Informasi dan Komunikasi di Bandung dan sekitarnya, sebagai anggota	Depkominfo	

C. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat Dalam 5 Tahun Terakhir

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
1	2021	Ekosistem Kewirausahaan dalam membangun mindset kewirausahaan di era digital pada mahasiswa Politeknik Pos Indonesia	Perguruan Tinggi Penyelenggara Pendidikan Vokasi (PTPPV)	
2	2020	Dosen DPL Program Kemendikbud	Kemendikbud LPPM Poltekpos	
3	2012	ICT for Pesantren, Garut	LPPM Poltekpos	
4	2012	Riset Pasar <i>Index Customer service</i> di PT. Pos Indonesia	PT. Pos Indonesia	
5	2012	Pelatihan Aplikasi Bimbingan dan Konseling bagi Guru BK SMA	LPPM Poltekpos	
6	2011	Riset Pasar Terhadap Rencana Kenaikan Tarif SuratPos Layanan Pos Universal (LPU) Untuk Tujuan Dalam Negeri dan Luar Negeri	PT. Pos Indonesia	

D. Pengalaman Penulisan Artikel Ilmiah Dalam Jurnal

No	Judul Artikel Ilmiah	Volume /Nomor/Tahun	Nama Jurnal
1	Pengukuran Kinerja Divisi SOC PT. Samudera Indonesia Tanjung Priok Dengan Menggunakan Metode Balanced Scorecard (BSC). penulis utama	Vol.7 No.1; ISSN : 0215 – 2539; Juni 2011	Majalah ilmiah competitive Politeknik Pos Indonesia
2	Optimalisasi Biaya Operasional Consignee Pada Ocean Customs Clearance Import Dengan Metode DMAIC di PT SPU. Penulis Utama	Vol.1 No.2; ISSN : 2086 – 8561; November 2010	Jurnal Logistic Bisnis Politeknik Pos Indonesia
3	Perumusan Strategi dan Sistem Operasi Distribusi Air Mineral Dalam Kemasan (AMDK) Dalam melayani Pelanggan (Studi Kasus: PDAM Kota Bandung). Penulis Tunggal	Vol. 1 No. 1; ISSN : 2086 – 8561; Mei 2010	Jurnal Logistic Bisnis Politeknik Pos Indonesia
4	Analisis Kualitas Pelayanan Pengiriman Dokumen Dalam Upaya Meningkatkan Kepuasan Pelanggan di SBU Pos Kantor Cabang Bandung Dengan menggunakan Metode QFD (Quality Function Deployment. Penulis Utama	Vol. 3 No. 3 ; ISSN : 1979 – 4835; Juli 2009	jurnal Tekno Socio Ekonomika
5	Perancangan Kemasan Produk Untuk Air Mineral Walthermed Berdasarkan Preferensi Konsumen. Penulis Tunggal	Vol. 2 No. 2; ISSN : 1979 – 4835 April 2009	Jurnal Tekno Socio Ekonomika

E. Pengalaman Penyampaian Makalah Secara Oral Pada Pertemuan/Seminar Ilmiah

No	Nama Pertemuan Ilmiah / Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1	International Seminar ISICO	Implementasi Model Simulator rantai pasok	Oktober 2015, ITS Surabaya
2	Prosiding SEMASSI Politeknik Pos Indonesia;	Penentuan Rute dan Penjadwalan Armada untuk Sistem Distribusi Pupuk Bersubsidi Menggunakan Metode Clark dan Wright Saving Heuristic Dengan Memanfaatkan Radio Frequency Identification (RFID), Vol. 1; November 2011; ISSN: 2088 – 7132	November 2011, Politeknik Pos Indonesia (Hotel Serela Bandung)
3	Prosiding SEMASSI Politeknik Pos Indonesia;	Sistem Penilaian Kinerja Supplier Palet di PT. Indo Deli Pulp and Paper Mills Dengan Menggunakan Metode Analytic Network Process (ANP) (Studi Kasus di PT. Pindo Deli Pulp And Paper Mills), Vol. 1; November 2011; ISSN: 2088 – 7132	November 2011, Politeknik Pos Indonesia (Hotel Serela Bandung)
4	Prosiding SEMASSI Politeknik Pos Indonesia	Redesain Layout Untuk Meningkatkan Efisiensi Ruangan Gudang Tertutup (Studi Kasus PT. Kaltim Industrial Estate) Vol. 1; November 2011; ISSN: 2088 – 7132	November 2011, Politeknik Pos Indonesia (Hotel Serela Bandung)
5	Prosiding Industrial	Penentuan Strategi Pendistribusian Air Mineral Dalam Kemasan (AMDK) di PDAM Kota Bandung”, ISBN: 978-602-97095-1-3; 2011	2011, UNTIRTA
6	Prosiding ITENAS;	Analisis Pengaruh Penerapan Pelayanan Pelanggan Dengan Sistem E-Commerce Terhadap Tingkat Kepuasan Pelanggan dan Kualitas Jasa Layanan Pelanggan”, 15 April 2010; ISSN: 1907 – 0470	April 2010, ITENAS (Hotel Aston Bandung)
7	Prosiding Seminar Nasional;	Usulan Perbaikan Penanganan Material Menggunakan Milk-Run System”, ISBN: 978-979-19280-0-7; 29 April 2009;	April 2009, UNTIRTA

F. PENGALAMAN BEKERJA

- 1995 - 2000 : Asisten Dosen di Universitas Winaya Mukti, Bandung. Jurusan Teknik Industri
- 2000 – 2001 : Asisten Dosen di Sekolah Tinggi Teknologi – YPKP Bandung. Jurusan Teknik Industri
- 2001 – 2006 : Dosen Luar Biasa di Sekolah Tinggi Teknologi – YPKP Bandung. Jurusan Teknik Industri
- 2004 - 2005 : Ketua Laboratorium di Sekolah Tinggi Teknologi – YPKP Bandung. Jurusan Teknik Industri
- 2006 s/d Sekarang : Dosen Luar Biasa di Universitas Sangga Buana – YPKP Bandung. Jurusan Teknik Industri
- 2006 - 2009 : Dosen Luar Biasa di POLITEKNIK POS INDONESIA Bandung. Jurusan Logistik Bisnis
- 2005 : Training on Implementation of ISO 9001 : 2000
As Training Instructure, Organized by Glorious Indonesia Networking (GIN) Consulting and Training Center
- 2006 : Tim Pembuatan Modul Training on Linkage Program Bagi Lembaga Keuangan Syariah Organized by Salman Consulting

- 2007 : Training on Linkage Program Bagi Lembaga Keuangan Syariah As Training Instructure, Organized by Salman Consulting
- 2007 : Tim dalam kegiatan pembuatan studi pemetaan dan pengembangan klaster industri teknologi informasi dan komunikasi di Bandung dan sekitarnya As Asisten Ahli, Organized by Bandung Hi-Tech Valley Fondation Consulting
- 2008 : Tenaga Ahli PT. LAPI ITB dalam memberikan Jasa Konsultasi Sumber Daya Manusia Penyediaan Konsultasi Key Performance Indicator Dalam Rangka Reformasi Birokrasi Departemen Keuangan
- 2008 : Ketua Jurusan Teknik Industri Universitas Sangga Buana – YPKP Bandung.
- 2009 : Dosen Tetap Politeknik Pos Indonesia Jurusan Logistik Bisnis
- 2010 : Training Warehousing As Training Instructure, Organized by MBT
- 2011 : Ketua Tim dalam kegiatan survey penyesuaian tarif LPU 2011, PT Pos Indonesia, Organized by LPPM Politeknik Bandung

2012	:	Tim dalam kegiatan survey Customer Satisfaction Index (CSI) PT Pos Indonesia, Organized by LPPM Politeknik Bandung
2012	:	Tim dalam kegiatan database & Layout warehouse filateli PT Pos Indonesia, Organized by LPPM Politeknik Bandung
2013 – 2015	:	Ketua Penelitian Hibah Bersaing
2016 – 2019	:	Anggota Penelitian Stranas
2015 – 2017	:	Dosen Luar Biasa di Universitas Muhammadiyah Gresik Jurusan Teknik Industri
2019	:	Dosen Luar Biasa di STIA – LAN Bandung
2019 –Sekarang	:	Ketua Program Studi D4 Logistik Bisnis Politeknik Pos Indonesia
2021		Reviewer Jurnal di Universitas Islam Malang, dan Jurnal Prodi D4 Logistik Bisnis
2022	:	Reviewer Nasional

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

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan Hibah Penelitian Produk Terapan.

Bandung, 3 Maret 2022

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Erna Mulyati', written in a cursive style.

(Dr Erna Mulyati, ST., MT)