

CURRICULUM VITAE ANGGOTA

A. Identitas diri

1	Nama Lengkap	Rizky Luthfian Ramadhan Silalahi, STP., MSc.
2	Jabatan Fungsional	-
3	Jabatan Struktural	-
4	NIP	19880417 201504 1 002
5	NIDN	0017048802
6	Tempat dan Tanggal Lahir	Yogyakarta, 17 April 1988
7	Alamat Rumah	Tata Surya Residence No. A3, Jl. Tata Surya 1 Dinoyo, Lowokwaru, Malang, Jawa Timur 65144
8	Nomor Telepon/Faks/HP	087878608608
9	Alamat Kantor	Fakultas Teknologi Pertanian, Universitas Brawijaya Jl. Veteran, Malang
10	Nomor Telepon/Faks	0341-565420
11	Alamat e-mail	rizkylrs@yahoo.com , rizkylrs@ub.ac.id
12	Lulusan yang Telah Dihasilkan	S-1= 10 orang; S-2= - orang; S-3= - Orang
13	Mata Kuliah yg Diampu	Perancangan Kerja dan Ergonomi, Pengantar Agroindustri, Ekonomi Teknik, Ekonomi Manajerial, Manajemen Katering/Restoran, Penanganan Bahan dan Perencanaan Tata Letak Fasilitas

B. Riwayat pendidikan

	S-1	S-2	S-3
Nama Perguruan Tinggi	Universitas Gadjah Mada	Universitas Gadjah Mada	-
Bidang Ilmu	Teknologi Industri Pertanian	Teknologi Industri Pertanian	-
Tahun Masuk-Lulus	2006 – 2010	2010 – 2013	-
Judul Skripsi/Thesis/ Disertasi	Penentuan Tingkat Beban Kerja dan Waktu Istirahat Pekerja berdasarkan Kriteria Fisiologis dan Postur Kerja Pekerja	Identification of Workers' Workload using Physiological Parameters and Environmental Conditions	-
Nama Pembimbing/ Promotor	Ir. Guntarti Tatik M., MT.	Dr. Mirwan Ushada, STP., M.AppLifeSc.	-

C. Pengalaman penelitian dalam 5 tahun terakhir

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan		Keterangan
			Sumber *	Jml (juta Rp)	
1	2016	Tingkat Beban Kerja Fisik dan Mental Pekerja <i>Manual Material Handling</i> Pengolahan Emping Jagung	FTP UB	10	Ketua

2	2016	Pengembangan Produk Praline Apel Dalam Rangka Mendukung Program OVOP Desa Sadar Wisata Bumiaji Batu	FTP UB	10	Anggota
3	2015	Perencanaan Kebutuhan Bahan Baku Produk Olahan Apel pada CV. Ramayana, Batu	FTP UB	10	Anggota
4	2014	Analisis Tingkat Kepuasan Konsumen Terhadap Kualitas Kerupuk Ubi Jalar pada Kelompok PKK Annajah, desa Sukoanyar	FTP UB	10	Ketua
5	2013	Perbaikan Tata Letak Fasilitas Produksi Tepung Ubi Jalar pada Gabungan Kelompok Tani desa Sukoanyar Kecamatan Pakis	FTP UB	7,5	Anggota
6	2012	Identification of worker's workload using physiological parameters and environmental conditions	JASSO	40	Ketua
7	2011	Relationships between workers' physiological parameters and environmental conditions in tomato production greenhouse	JASSO	40	Ketua

D. Pengalaman pengabdian kepada masyarakat dalam 5 tahun terakhir

No	Tahun	Judul Pengabdian kepada Masyarakat	Pendanaan		Keterangan
			Sumber	Jml (Juta Rp)	
1	2016	Diversifikasi Produk Berbasis Olahan Apel Dalam Rangka Mewujudkan OVOP Desa Bumiaji Batu	FTP UB	8,4	Anggota
2	2015	Penguatan Teknologi dan Manajemen Agroindustri Menuju Desa Sadar Wisata yang Berdayasaing dan Berkelanjutan di Desa Bumiaji Kota Batu	FTP UB	20	Anggota
3	2014	Pelatihan Optimalisasi Saluran Distribusi dan Pendampingan Sertifikasi PIRT Kerupuk Ubi Jalar pada PKK Annajah, desa Sukoanyar, kecamatan Pakis	FTP UB	7,5	Anggota
4	2013	Pelatihan Perencanaan Strategi Pemasaran Mi Ubi Jalar pada Gabungan Kelompok Tani, desa Sukoanyar, kecamatan Pakis	FTP UB	5	Ketua

E. Pengalaman penulisan artikel ilmiah dalam jurnal dalam 5 tahun terakhir

No.	Judul Artikel Ilmiah	Volume/Nomor/Tahun	Nama Jurnal
-----	----------------------	--------------------	-------------

1	Assessment of Workers' Body Temperature and Workload in Tomato Production Greenhouse	2014, 3(1):133-139 eISSN: 2302-3848	Agroindustria Journal
2	Penentuan Tingkat Beban Kerja dan Waktu Istirahat berdasarkan Kriteria Fisiologis dan Postur Kerja Pekerja	2011, 31(3):2017-214 ISSN: 0216-0455	Agritech, Jurnal Teknologi Pertanian

F. 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 APTA 2016 "Mewujudkan Sistem Industri Pertanian dan Perikanan yang Tangguh dan Modern Dalam Rangka Mendukung Kemandirian Bangsa" (Universitas Jember)	Strategi Pengembangan Usaha Produk Olahan Ubi Jalar Gapoktan Desa Sukoanyar	Hotel Aston Jember, 27-28 Oktober 2016
2	The 2 nd International Conference on Food, Agricultural, and Natural Resources (Universitas Brawijaya)	Conformity Level Assessment of Quality Attributes on KOP SAE Pujon's Pasteurized Milk	Universitas Brawijaya, 2-4 Agustus 2016
3	Seminar Nasional : Peranan Teknologi Pertanian dalam Mewujudkan Kemandirian Maritim, Pangan, dan Energi Berkelanjutan, APTA (Universitas Trunojoyo)	Analisis Elemen Kunci untuk Pengembangan Usaha dengan Metode <i>Interpretative Structural Modelling (ISM)</i> (Studi Kasus di KUD DAU, Malang)	Hotel Oval Surabaya, 2 September 2015
4	International Conference on Agro-industry (IcoA): Sustainable and Competitive Agro-industry for Human Welfare, APTA (Universitas Gadjah Mada)	Work Posture Analysis of Manual Material Handling Using OWAS Method	East Parc Hotel, Yogyakarta, 25 November 2014
5	Seminar Nasional : Penguatan <i>Agrotechnopreneurship</i> Menuju Agroindustri yang Tangguh pada Pasar Global, APTA (Universitas Brawijaya)	Assessment of Workers' Body Temperature and Workload in Tomato Production Greenhouse	Universitas Brawijaya, Malang, 1 Oktober 2013
6	<i>The 50th Anniversary Memorial Meeting of Japanese Society of Agricultural, Biological, and Environment Engineers, and Scientists (JSABEES).</i>	Relationships between worker's physiological parameters and environmental conditions in tomato production greenhouse	Tokyo University, Jepang, 2012

G. Pelatihan yang pernah diikuti dalam 5 tahun terakhir

No.	Judul	Tanggal	Tempat	Materi	Keterangan
1	Workshop Peningkatan Pengelolaan Jurnal Terakreditasi	20-21 Desember 2016	Hotel Atria, Malang	Pengelolaan jurnal	Peserta

2	Pelatihan Penguatan Teknologi Pengemasan dan Manajemen Agroindustri Menuju Desa Sadar Wisata yang Berdayasaing dan Berkelanjutan	21-22 November 2015	Desa Bumiaji, Batu	Teknologi pengemasan dan manajemen agroindustri	Pemateri
3	<i>Ergonomic Assessment</i>	29-30 September 2016	Pusat K3 Jakarta	Ergonomi	Peserta
4	Diversifikasi Produk Berbasis Olahan Apel Dalam Rangka Mewujudkan OVOP Desa Bumiaji Batu	September 2016	FTP Universitas Brawijaya	Teknologi dan manajemen industri	Pemateri
5	Pelatihan Sistem Penjaminan Mutu Internal (SPMI)	15 April 2016	FTP Universitas Brawijaya	SPMI	Pemateri
6	Pelatihan Pengembangan Pembelajaran Berbasis Multimedia Tingkat Dasar	27-30 Oktober 2015	LP3 Universitas Brawijaya	Pembelajaran multimedia	Peserta
7	Pendidikan dan Pelatihan Prajabatan Calon Dosen Tetap Non PNS	22-24 Oktober 2014	Universitas Brawijaya	Prajabatan	Peserta
8	Pelatihan Auditor Internal Mutu	25-27 Juni 2014	FTP Universitas Brawijaya	Auditor internal mutu	Peserta
9	Pelatihan SPSS Dasar I dan II	7-8 April 2014	FTP, Universitas Brawijaya	SPSS dasar	Peserta
10	<i>The Internal Assessment of Quality Assurance System Workshop</i>	26 November 2013	Universiti Teknologi Malaysia, Johor Bahru	Penjaminan mutu	Peserta
11	<i>The Open Journal System Management Workshop</i>	26 November 2013	Universiti Teknologi Malaysia, Johor Bahru	Pengelolaan jurnal ilmiah	Peserta
12	Pelatihan Pengembangan Keterampilan Dasar Teknik Instruksional (PEKERTI) bagi Dosen Universitas Brawijaya	18-22 November 2013	LP3 Universitas Brawijaya	PEKERTI	Peserta
13	Perencanaan Strategi Pemasaran Produk	Oktober 2013	FTP Universitas Brawijaya	Strategi pemasaran	Pemateri

	Olahan Ubi Jalar Desa Sukoanyar				
14	Workshop Pengelolaan Jurnal Ilmiah	5 September 2013	FTP Universitas Brawijaya	Pengelolaan jurnal ilmiah	Peserta

H. Penghargaan yang Pernah Diraih dalam 10 Tahun Terakhir (dari Pemerintah, Asosiasi atau Institusi lainnya)

No.	Jenis Penghargaan	Isntitusi pemberi Penghargaan	Tahun
1	Pemakalah Terbaik, Seminar Nasional APTA 2016 “Mewujudkan Sistem Industri Pertanian dan Perikanan yang Tangguh dan Modern Dalam Rangka Mendukung Kemandirian Bangsa”	Asosiasi Profesi Teknologi Agroindustri (APTA)- Universitas Jember	2016

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 resikoanya.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenar-sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan pengajuan proposal Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi tahun anggaran 2018

Malang, Maret 2018

**Rizky L. R. Silalahi, STP., M.Sc.
NIP. 19880417 201504 1 002**