Curriculum Vitae

IDENTITAS DIRI

Nama Lengkap	Dr. Dian Mardi Safitri., S.T., M.T.
Jenis Kelamin	Perempuan
Alamat e-mail	dianm@trisakti.ac.id
Bidang Keahlian	Ergonomic Safety
ID dan Tautan SINTA	5974119
ID dan Tautan Google Scholar	https://scholar.google.com/citations?hl=en&user=https://scholar.google.com/citations?user=yf_05I8AAAAJ&hl=id&authuser=3
ID dan Tauran Scopus	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57189575043
Web of Science ResearcherID	AAE-1384-2021
ID dan Tautan Garuda	https://garuda.kemdikbud.go.id/author/view/2608644
ORCID ID	https://orcid.org/0000-0003-1299-3292

RIWAYAT PENDIDIKAN

Program	S-1	S-2	S-3
Nama PT	Universitas Trisakti	Universitas Indonesia	Universitas Indonesia
Bidang Ilmu	Teknik Industri	Teknik Industri	Teknik Industri
Tahun Masuk	1997	2004	2016
Tahun Lulus	2001	2006	2021

PENGALAMAN AKADEMIK SELAMA 3 TAHUN TERAKHIR

No.	Jabatan Akademik		Tahun Jabatan
1.	Kepala Laboratorium Desain Sistem Kerja dan Ergonomi	Jurusan Teknik Industri, FTI Universitas Trisakti	2020 – 2022
2.	Sekretaris Jurusan / Sekretaris Program Studi	Jurusan Teknik Industri, FTI Universitas Trisakti	1 November 2021 - sekarang

SERTIFIKAT PROFESI SELAMA 3 TAHUN TERAKHIR

No.	Judul Sertifikat	Tahun Penerimaan Sertifikat
1.	Global Reporting Initiative (GRI) Certified Sustainability Professional	2025

KEANGGOTAAN PADA ORGANISASI PROFESI DALAM 3 TAHUN TERAKHIR

No.	Nama Organisasi	Jabatan Keanggotaan	Tahun Keanggotaan
1.	Perhimpunan Ergonomi Indonesia (PEI)	Anggota	2015
2.	Perhimpunan Ergonomi Indonesia (PEI)	Wakil Ketua Koordinatoriat Wilayah Banten dan DKI Jakarta	2021-2024
3.	Perhimpunan Ergonomi Indonesia (PEI)	Ketua Koordinatoriat Wilayah Banten dan Jakarta	2024 - Sekarang

Keanggotaan pada organisasi profesi (tahun berapa sampai kapan) serta jabatan pada organisasi profesi (jika di luar anggota)

PENGALAMAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT DAN PERAN PADA PEMERINTAH SELAMA 3 TAHUN TERAKHIR

No.	Tahun	Nama Kegiatan Pengabdian	Jabatan dalam Tim Pengabdian Masyarakat	Sumber Dana
1	2024	SINERGI - Pemanfaatan Teknologi untuk Identifikasi dan Pengendalian Risiko Ergonomi	Narasumber	UNIVERSITAS MH THAMRIN
2	2024	Talkshow Ergonomi Perkantoran PT. Hitachi Sakti Energy Indonesia - Peningkatan Kualitas Hidup Pekerja melalui Pendekatan Office Ergonomics	Narasumber	Premysis Go Save Academy dan PT. Hitachi Sakti Energy
3	2024	Peningkatan Kompetensi Ergonomi untuk Kementerian Ketenagakerjaan Republik Indonesia - Bimbingan Teknis Pengembangan Kompetensi Pengujian Ergonomi	Narasumber	Direktorat Bina Pengujian Keselamatan dan Kesehatan, Kementerian Ketenagakerjaan Republik Indonesia
4	2023	Kuliah Umum Teknik Industri “ Application of Motion and Time Study Concept ini Continuous Improvement of Production	Narasumber	Universitas Buana Perjuangan Karawang

No.	Tahun	Nama Kegiatan Pengabdian	Jabatan dalam Tim Pengabdian Masyarakat	Sumber Dana
		System -Motion and Time Study Concept		
5	2023	Regional Workshop Campus on Sustainability dengan tema “Let’s Change: What, When, Where, Who, Why, and How, to be more sustainable on campus?	Narasumber	Europian Union - Erasmus
6	2023	Webinar Series Ergonomi Industri #1 "Bahaya Ergonomi di Tempat Kerja dan Pengendaliannya" - Mengenal Bahaya Ergonomi	Narasumber	Perhimpunan Ergonomi Indonesia
7	2023	Workshop Kurikulum Teknik Industri dengan tema ”Rehumanising Smart Technology for Industrial Resilience and Sustainability” oleh BKSTI Korwil DKI Jakarta - Merancang Rencana Pembelajaran Semester untuk Mata Kuliah Ergonomika / Human Factors	Narasumber	BKSTI
8	2022	Pelatihan Mind Mapping untuk ASN di Lingkup Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral Republik Indonesia - Konsep dan Teknik Mind Mapping	Narasumber	Pusat Pengembangan Sumber Daya Manusia Aparatur, Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral RI
9	2022	Bimtek Implementasi SNI Pengujian Faktor Ergonomi, Fisika dan Kimia - Introduction to Ergonomics Hazard (Implementasi SNI Pengujian Faktor Ergonomi, Fisika dan Kimia)	Narasumber	Pusat Hiperkes dan KK Dinas Tenaga Kerja Transmigrasi dan Energi Provinsi DKI Jakarta
10	2022	BIMTEK IMPLEMENTASI SNI 9011:2021 (PENGUJIAN ERGONOMI) - Survey Ergonomics Risk Factors (Implementasi SNI:9011-2021 Pengujian Ergonomi) Seri 1	Narasumber	Direktorat Jenderal Pembinaan Pengawasan Ketenagakerjaan Dan Keselamatan Dan Kesehatan Kerja

No.	Tahun	Nama Kegiatan Pengabdian	Jabatan dalam Tim Pengabdian Masyarakat	Sumber Dana
11	2022	BIMTEK IMPLEMENTASI SNI 9011:2021 (PENGUJIAN ERGONOMI) - Survey Ergonomics Risk Factors (Implementasi SNI:9011-2021 Pengujian Ergonomi) Seri 2	Narasumber	Direktorat Jenderal Pembinaan Pengawasan Ketenagakerjaan Dan Keselamatan Dan Kesehatan Kerja
12	2022	Webinar Nasional PEI x IDS HMTI "Perancangan Produk Ergonomi dan Implementasinya"	Narasumber	Perhimpunan Ergonomi Indonesia dan Universitas Sultan Ageng Tirtayasa

PUBLIKASI ARTIKEL ILMIAH DALAM JURNAL INTERNASIONAL BEREPUTASI

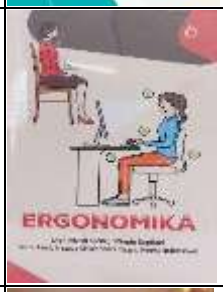
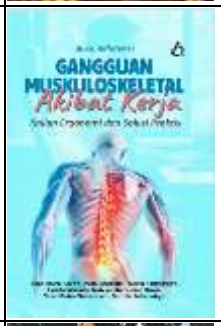
No.	Judul Makalah	Peran (penulis pertama/*corresponding author*/penulis pendamping	Nama Jurnal, Tahun Terbit, Volume, Nomor, P-ISSN/E-ISSN	URL artikel
1.	Sheet Metal Manual Handling Aids: Effects Of Design Differences On Muscle Activity And Subjective Assessment	Penulis ke 4 dari 4	IIUM Engineering Journal, Tahun 2025, Volume 26, No 1, P 480-494	https://doi.org/10.31436/iiumej.v26i1.3397
2.	Ergonomic investigation on spraying task performance in paddy farming activities	Penulis pertama dan corresponding author dari 6 penulis	Research in Agricultural Engineering, Tahun 2024, Volume 70, No 4, P 226-236	https://doi.org/10.17221/80/2023-RAE
3	Environmental impact assessment of rice production in Indonesia: A case study from Jatibarang, West Java	Penulis ke- 3 dari 5	Songklanakarin Journal of Science and Technology (SJST), Tahun 2024. Volume 46, No 6, P 531 - 538	https://sjst.psu.ac.th/article.php?art=3184

PUBLIKASI ARTIKEL ILMIAH DALAM JURNAL NASIONAL TERAKREDITASI SELAMA 3 TAHUN TERAKHIR

No.	Judul Makalah	Peran (penulis pertama/*corresponding author*/penulis pendamping	Nama Jurnal, Tahun Terbit, Volume, Nomor, P-ISSN/E-ISSN	URL artikel
1.	The influence of service quality on customer satisfaction in maintaining loyalty at Coco SPBU in Medan City	Penulis ke-3 dari 3	Operation Excellence; Journal of Applied Industrial Engineering Tahun 2024 Volume 16 No 2 P 123-134 ISSN-e: 2654-5799	https://publikasi.mercubuana.ac.id/index.php/oe/article/view/28306
2.	Minimasi Human Error pada Operator Produksi Alat Kesehatan Menggunakan Pendekatan THERP-HAZOP	Penulis ke 2 dari 3	Jurnal Rekayasa Sistem Industri Tahun 2023 Volume 12 No 2 P 213-228 ISSN 23391499	https://journal.unpar.ac.id/index.php/jrsi/issue/view/520
3	Pelatihan Pengendalian Risiko pada Keselamatan Kerja di Jasa Binatu	Penulis pertama dari 4	JURNAL ABDIMAS UNIVERSAL Tahun 2023 Volume 2 P 211- 217 ISSN 2684-7043	http://abdimasuniversal.uniba-bpn.ac.id/index.php/abdimasuniversal/article/view/308/165
4	Penyuluhan Risiko Bahan Kimia Laundry serta Penerapan Keselamatandan Kesehatan Kerja (K3) di Industri Laundry	Penulis ke-2 dari 4	JURNAL ABDIMAS UNIVERSAL Tahun 2023 Volume 2 P 211- 217 ISSN 2684-7043	https://abdimasuniversal.uniba-bpn.ac.id/index.php/abdimasuniversal/article/view/306/163
5	Analysis of factors influencing customer satisfaction dkriuk fried chicken serua using PLS-SEM	Penulis ke-3 dari 3	Operations Excellence: Journal of Applied Industrial Engineering Tahun 2023, Volume 15 No 2, P 154-163	https://publikasi.mercubuana.ac.id/index.php/oe/article/view/19458

No.	Judul Makalah	Peran (penulis pertama/*corresponding author*/penulis pendamping	Nama Jurnal, Tahun Terbit, Volume, Nomor, P-ISSN/E-ISSN	URL artikel
6	Pelatihan Pencegahan Pelanggaran Keselamatan untuk Peningkatan Produktivitas Industri Manufaktur	Penulis pertama dan Corresponding Author dari 5	Jurnal Akal: Abdimas dan Kearifan Lokal Tahun 2023 Volume 4 No 2 P 185-193 E-ISSN 2747-1128	https://e-journal.trisakti.ac.id/index.php/kearifan/article/view/14191/10091
7	Reducing Unsafe Action of the Mass Rapid Transit (MRT) Development Project Phase II Using Hazard Identification, Risk Assessment, and Risk Control (HIRARC)	Penulis ke-2 dari 3	Jurnal Rekayasa Sistem Industri Tahun 2023 Volume 12 No 1 P 81-94 ISSN 2339-1499	https://journal.unpar.ac.id/index.php/jrsi/article/view/6088
8	Lean Ergonomics Untuk Perbaikan Proses Assembly Core Bracket Trunion	Penulis ke-3 dari 3	Jurnal Ilmiah Teknik Industri Tahun 2023 Volume 10 No 3 P 245-253 ISSN 2355 - 65	https://journal.untar.ac.id/index.php/industri/article/view/11781

KARYA BUKU PADA 3 TAHUN TERAKHIR

No	Tahun	Cover Buku	Judul	Penerbit
1.	2021		Desain Ruang Kerja yang Ergonomis	Nas Media Pustaka
2.	2021		Perancangan dan Pengukuran Kerja	Nas Media Pustaka
3.	2022		Ergonomika	Nas Media Pustaka
4.	2024		Intervensi Ergonomi Pertanian	Literasi Nusantara
5.	2025		Gangguan Muskuloskeletal Akibat Kerja; Kajian Ergonomi dan Solusi Praktis	Nas Media Pustaka
6.	2025		Keselamatan Transportasi Darat di Indonesia: Tantangan, Peluang, dan Solusi	Nas Media Indonesia

`PENGEMBANGAN KEPROFESIAN PADA 3 TAHUN TERAKHIR

No.	Nama Pelatihan/Workshop	Instansi Penyelenggara	Waktu Penyelenggaraan
1.	Introduction to Sustainability Reporting and the GRI Standards	Global Reporting Initiative (GRI)	24 Februari 2024
2.	Reporting with the GRI Standards	Global Reporting Initiative (GRI)	1 Maret 2025
3	Reporting on Human Rights with the GRI Standards	Global Reporting Initiative (GRI)	3 Maret 2025
4	Integrating the SDGs into Sustainability Reporting	Global Reporting Initiative (GRI)	8 Maret 2025

PENGALAMAN PENELITIAN SELAMA 3 TAHUN TERAKHIR

No.	Tahun	Judul Penelitian
1.	2022	Usability Evaluation for Mobile Health Application: Systematic Literature Review
2.	2022	Systematic Literature Review on Human Reliability Assessment in Industry SLR (Systematic Literature Review)
3	2022	Kajian dan Intervensi Ergonomi di Sektor Pertanian
4	2023	Design Investigation on Drone Technology for Improving Spraying Task Performance in Paddy Farming Activities Using Ergonomics Approach)
5	2023	Environment and Social Impact of Paddy Rice Farming: Environment Impact and Chemical Hazard - Risk Assessment