

CURICULUM VITAE



IDENTITAS DIRI

Nama Lengkap	Ir. Armin Darmawan,ST., MT
Jabatan Fungsional	Lektor
Kepakaran	Teknik Industri, Manajemen Kualitas, Data Analytics, Decision Analysis, dan Manajemen Risiko
NIP	198202202012121003
NIDN/NIDK	0020028204
Tempat Lahir	Bone
Tanggal Lahir	1982-02-20
Alamat	Jln. Al Ikhlash II No. 3 Perdos Unhas Tamalanrea Kota Makassar
No. HP/WA	085399819763

RIWAYAT PENDIDIKAN

	Jenjang	Tahun Masuk-Lulus	Kampus	Negara
1	S1	2000-2005	Universitas Hasanuddin	Indonesia
2	S2	2009-2011	Universitas Indonesia	Indonesia
3	Profesi	2018-2018	Universitas Hasanuddin	Indonesia
4	S3	2020-2023	National Tsing Hua University	Taiwan, Republic of China (ROC)

PENGALAMAN PENELITIAN

	Tahun	Judul	Posisi	Sumber Dana
1	2025	Optimasi Model Inspeksi Produk dengan Resubmisi Fleksibel Untuk Penentuan Kualitas Produk Berbasis Process Loss Index	Ketua	UNHAS-LBE
2	2025	Model Quick Switching Sampling untuk Penentuan Kualitas Produk yang Dinamis dan Efisien dengan Pendekatan Sequential Quadratic Programming	Ketua	UNHAS-LBE
3	2025	Perancangan dan Pengembangan Model Inspeksi Sampling Plan yang Inovatif untuk Penentuan Kualitas Produk dengan integrasi Process Incapability Index	Ketua	Kemenristekdikti
4	2025	Analisis Kelayakan Kebijakan Program Seragam Gratis bagi Siswa SD dan SMP di Kota Makassar	Ketua	PEMDA

PENGALAMAN PENGABDIAN

--	--	--	--

	Tahun	Judul	Posisi	Sumber Dana
1	2023	Review Survey Perencanaan Feasibility Study (FS) Pelabuhan Umum Muturi Distrik Manimeri Kabupaten Teluk Bintuni	Anggota	Mandiri
2	2025	Sosialisasi dan Pendampingan Budaya K3 pada Industri Kecil Menengah (IKM) di Malino Kabupaten Gowa	Anggota	UNHAS-LBE

PUBLIKASI JURNAL

	Tahun	Posisi	Judul	Tingkatan	Volume	ISSN
1	2022	Anggota	Improving Service Quality Of Delivery Services Based On Heterogeneous Customer Behavior In A Developing Country: A Context During Covid-19	Sinta 2	-	-
2	2023	Anggota	Stage-independent multiple sampling plan by variables inspection for lot determination based on the process capability index Cpk	Quartile 1	-	-
3	2024	Ketua	Evaluating the quality of pole concrete production through the integration of Six Sigma and Kaizen	Sinta 2	-	-
4	2024	Anggota	Sosialisasi Penyusunan Manual Halal Bagi UMKM Di Kabupaten Gowa	Non-Kategori	-	-
5	2024	Ketua	Developing an interactive graphical user interface for the flexible acceptance sampling plan	Sinta 3	-	-
6	2024	Anggota	Assessing high-quality process performance using the quality-yield index: An innovative methodology	Quartile 2	-	-
7	2024	Anggota	A double sampling plan for truncated life tests under two-parameter Lindley distribution	Quartile 1	-	-
8	2025	Ketua	The Impact of Service Quality and Price on Customer Loyalty: The Role of Perceived Value as an Intervening Variable	Sinta 3	-	-
9	2025	Anggota	Developing a stage-independent multiple sampling plan with loss-based capability index for lot disposition	Quartile 1	-	-
10	2025	Anggota	A modified sampling scheme for lot sentencing based on the third-generation capability index	Quartile 1	-	-
11	2025	Ketua	Designing an enhanced acceptance sampling strategy with the process loss index	Quartile 1	-	-
12	2025	Ketua	A flexible resubmitted variable sampling plan for product quality determination using the process loss index	Quartile 1	-	-
13	2025	Ketua	Developing variables two-plan sampling scheme with consideration of process loss for lot sentencing	Quartile 2	-	-

Hak Kekayaan Intelektual

	Tahun	Posisi	Judul	No. HKI	Kategori
1	2025	Ketua	Perancangan dan pengembangan rencana pengambilan sampel jamak independen untuk penentuan kualitas produk/material dengan integrasi indeks kemampuan proses	EC002025080113	HKI - Hak Cipta
2	2025	Anggota	FUNDAMENTAL PENGENDALIAN DAN PENJAMINAN MUTU: Teori dan Praktik	EC002025157358	HKI - Hak Cipta
3	2025	Ketua	Model Manajemen Risiko Operasional pada Industri Jasa	EC002025127930	HKI - Hak Cipta
4	2025	Ketua	Perancangan dan pengembangan rencana pengambilan sampel jamak independen untuk penentuan kualitas produk/material dengan integrasi indeks kemampuan proses	EC002025080113	HKI - Hak Cipta
5	2025	Ketua	TAMPILAN ANTAR MUKA APLIKASI INTERAKTIF MODEL INSPEKSI UNTUK PENENTUAN KUALITAS PRODUK/MATERIAL	A00202402025	HKI - Desain Produk Industri

Penerbitan Buku

	Tahun	Posisi	Judul	Penerbit	ISBN
1	2025	Ketua	Model Manajemen Risiko Operasional Pada Perusahaan Jasa	Academia Publication	9786235369938
2	2025	Anggota	Fundamental Pengendalian dan Penjaminan Mutu: Teori dan Praktik	Get Press Indonesia	9786231259899

PEMAKALAH SEMINAR ILMIHA (Oral Presentation)

	Tahun	Judul	Kegiatan	Skala
1	2022	A Modified Sampling Scheme for Lot Sentencing Based on the Third-Generation Capability Index	The 10th Asia Pacific International Symposium on Advanced Reliability and Maintenance Modeling (APARM 2022)	Internasional
2	2022	Assessing validity and reliability of an instrument for measuring student digital leadership: Example from Indonesia	2022 8th International Conference on Education and Technology (ICET)	Internasional
3	2023	A Novel Approach for Evaluating High-Quality Process Performance Based on the Quality-Yield Index	2nd ISSAT International Conference on Data Science in Business, Finance and Industry	Internasional

KOMPETENSI BERSERTIFIKAT

	Tahun	Kompetensi	Pemberi Sertifikat	Skala
1	2015	Dosen Profesional	Kementerian Riset Teknologi dan Pendidikan Tinggi	Nasional

REKOGNISI YANG PERNAH DIPEROLEH

	Rekognisi	Jenis	Skala
1	Award Phi Tau Phi Scholar Society Republic of China	Visiting Scholar	Internasional
2	Mitra Bestari Jurnal Plos One (Q1)	Reviewer	Internasional
3	Mitra Bestari Jurnal EJIE (Q2)	Reviewer	Internasional
4	Mitra Bestari Jurnal JISS (SINTA 2)	Reviewer	Nasional
5	Mitra Bestari Jurnal QTQM (Q1)	Reviewer	Internasional
6	Mindanao Journal of Science and Technology	Reviewer	Internasional
7	Asesor Akademik PS Teknik Industri	Asessor	Nasional

RIWAYAT JABATAN STRUKTURAL

	Periode	Jabatan	Instansi	Skala
1	2024-null	Lektor Kepala (Associate Professor)	Universitas Hasanuddin	Nasional

Demikian daftar riwayat hidup ini diisi sebenar-benarnya dan untuk kepentingan yang dimaksud

Gowa, 10 Desember 2025

Ir. Armin Darmawan,ST., MT
NIP: 198202202012121003