



SINTA ID : 6019849 NIDN : 0401018403
Nama : Henri Ponda S.T, M.T Pendidikan : S2
Grade Raw : Lecturer Grade : Asisten Ahli
Country : ID Code PDDIKTI : 26201
Program Studi : S1 - Teknik Industri

SINTA

Score V2 3 Year	Score V2 Overall	Score V3 3 Year	Score V3 Overall
315	327.5	21	84.25

Summary

Kategori	Total Document	Total Citation	Total Cited	Total H Index	Total i10 Index	Total G Index	Total G Index 3Y
Scopus	0	0	0	1	0	0	0
Wos	0	0	0	-	-	-	-
Garuda	1	0	0	-	-	-	-
Google	29	304	18	7	4	1	-

Exported from SINAR UMT and legal since
Tangerang, 28 Oktober 2026





Kategori	Total Publikasi	Total Sitasi
Publikasi Scopus	1	6

Tahun
Total Publikasi
Total Sitasi

Tahun	Judul	Kategori	Sitasi
2020	Develop Risk And Assesment Procedure For Anticipating Covid-19 In Food Industries Publikasi : Journal of Critical Reviews, ISSN : , Penulis : Purwanto A., Halaman : 1991-2004, Volume : 7, Tanggal : 1 Januari 2020, DOI : 10.31838/jcr.07.15.268, Tipe : Journal,	Jurnal Non-Q	6



Kategori	Total Publikasi	Total Sitasi
Publikasi Google	44	384

Tahun	2025	2024	2023	2022
Total Publikasi	3	2	4	4
Total Sitasi	2	0	6	42

Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2025	Pemanfaatan E-commerce Dalam Rangka Perluasan Pangsa Pasar Snack Meong Akreditasi : , Penulis : H Ponda, T Widodo, NF Fatma, Abstract :	Jurnal Pengabdian Masyarakat Indonesia 4 (6), 1035-1041, 2025	2
2025	The Application Of Swot Analysis In Increasing The Sales Of Inoac Foam Mattress Type Eom D-24 Yellow At Cv King Foam Nusantara Akreditasi : , Penulis : H Ponda, N Fatma, Fadilah, A Prasetyo, Abstract :	Heuristic 21 (2), 187-202, 2025	0
2025	Riset Operasional: Teori, Model, Dan Aplikasinya Akreditasi : , Penulis : H Ponda, NF Fatma, TH Suryatman, Abstract :	Bukuloka Literasi Bangsa, 2025	0

Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2024	Analysis Of Production Capacity Of Nobu Pink Ceramic Type Using Capacity Requirement Planning Method At Pt Arwana Citramulia Tbk Plant I Akreditasi : , Penulis : H Ponda, N Fatma, Fadilah, A Rahmawaty, Fitri, Abstract :	Heuristic 21 (1), 63-80, 2024	0
2024	Pengukuran Overall Equipment Effectiveness (oeo) Pada Mesin Spinning Di Pt. Kurabo Manunggal Textile Akreditasi : , Penulis : NF Fatma, H Ponda, MG Nurwahid, Abstract :	Journal Industrial Manufacturing 9 (2), 157-166, 2024	0

Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2023	Pemilihan Teknik Lot Sizing Dalam Pemesanan Bahan Baku Produk Acne Treatment Serum Pada Perusahaan Kosmetik Akreditasi : , Penulis : H Ponda, N Fatma, Fadilah, Abstract :	Heuristic 20 (2), 179-196, 2023	0
2023	Perbaikan Waktu Setup Pada Proses Stranding Menggunakan Value Stream Mapping, 5s, Dan Smed Di Pt. Furukawa Optical Solutions Indonesia Akreditasi : , Penulis : H Ponda, N Fatma, Fadilah, R Prayogi, Abstract :	Heuristic 20 (1), 71-90, 2023	0



Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2023	Usaha Pengoptimalan Efektivitas Proses Produksi Percetakan Produk Pada Divisi Offset Di Pt. Citra Sastra Grafika Akreditasi : , Penulis : NF Fatma, H Ponda, N As’segahf, Abstract :	Journal Industrial Manufacturing 8 (1), 89-104, 2023	5
2023	Penurunan Lead Time Manufacturing Dengan Pendekatan Lean Manufacturing Studi Kasus Di Pt. Mkm Akreditasi : , Penulis : NF Fatma, H Ponda, S Solehah, Abstract :	Journal Industrial Manufacturing 8 (2), 137-156, 2023	1

Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2022	Penerapan Lean Manufacturing Dengan Metode Value Stream Mapping Untuk Mengurangi Waste Pada Proses Pengecekan Material Bahan Baku Ke Lini Produksi Akreditasi : , Penulis : NF Fatma, H Ponda, E Sutisna, Abstract :	Journal of Industrial Manufacturing 7 (1), 41-54, 2022	13
2022	Usulan Penerapan Lean Manufacturing Dengan Metode Value Stream Mapping (vsm) Dalam Meminimalkan Waste Pada Proses Produksi Ban Motor Pada Industri Pembuat Ban Akreditasi : , Penulis : H Ponda, NF Fatma, I Siswantoro, Abstract :		21
2022	Perbaikan Perencanaan Penjadwalan Maintenance Pada Air Conditioner (ac) Menggunakan Metode Realibility Centered Maintenance (rcm) Di Pt. Tifico Fiber Indonesia Tbk Akreditasi : , Penulis : NF Fatma, H Ponda, TA Saputra, Abstract :	Journal Industrial Manufacturing 7 (2), 103-124, 2022	8
2022	Penerapan Line Balancing Metode Kilbridge & Wester Dan Ranked Positional Weight (rpw) Dalam Proses Assembling Untuk Mengurangi Bottleneck Pada Model Sepatu Forum Mid Di Pt. &#8230; Akreditasi : , Penulis : H Ponda, NF Fatma, S Nur’aini, Abstract :	Heuristic, 75-100, 2022	0

Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2021	Penerapan Core Tools Iatf 16949:2016 Pada Industri Non Otomotif Akreditasi : , Penulis : henri ponda, NF Fatma, Abstract :	Sulur, Yogyakarta, 2021	0
2021	Analisis Kegagalan Pembuatan Produk Ban Sepeda Motor Tipe 80/90 14 Nr 76 E Mark Dengan Metode Pfmea (process Failure Modes And Effects Analysis) Di Pt. Gajah Tunggal Tbk. Akreditasi : , Penulis : H Ponda, NF Fatma, H Fauzi, Abstract :		1
2021	Perbaikan Proses Pengujian Kualitas Pada Produk Donut Mix Untuk Meningkatkan Produktivitas Akreditasi : , Penulis : DY Nur Fadilah Fatma, Henri Ponda, Abstract :	Journal of Industrial Manufacturing 6 (2), 93-104, 2021	0
2021	Peningkatan Kualitas Produk Dengan Metodologi Dmaic Akreditasi : , Penulis : H ponda, NF Fatma, Abstract :		0



Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2021	Penerapan Metode Quality Function Deployment (qfd) Dalam Pengembangan Produk Body Mist (studi Kasus Perusahaan Parfum) Akreditasi : , Penulis : H Ponda, NF Fatma, N Kadir, Abstract :	Jurnal Heuristic 18 (2), 97-118, 2021	6
2021	Analisis Kegagalan Pembuatan Produk Ban Sepeda Motor Tipe 80/90 14 Nr 76 E Mark Dengan Metode Pfmea (process Failure Modes And Effects Analysis) Di Pt. Gajah Tunggal Tbk Akreditasi : , Penulis : H Ponda, N Fatma, H Fauzi, Abstract :	Heuristic 18 (1), 1-16, 2021	0

Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2020	Penerapan Metode Pdca Dalam Peningkatan Kualitas Pada Product Swift Run Di Pt. Panarub Industry Akreditasi : , Penulis : NF Fatma, H Ponda, P Handayani, Abstract :	Journal Industrial Manufacturing 5 (1), 34-45, 2020	35
2020	Analisis Proses Perawatan Auxiliary Power Units Pada Pesawat Udara (studi Kasus: Keterlambatan Pengembalian Apu Gtcp 131-9 Di Pt Gaa Tbk) Akreditasi : , Penulis : NF Fatma, H Ponda, B Munggara, Abstract :	JIEMS (Journal of Industrial Engineering and Management Systems) 13 (1), 1-12, 2020	0
2020	Penerapan Haccp (hazard Analysis And Critical Control Point) Pada Proses Produksi Suklat Mocachino Dan Choco Granule Di Pt. Mayora Indah Tbk. Akreditasi : , Penulis : CCP Keamanan Pangan, Abstract :	TEKNI KI NDUSTRI, 1, 2020	18
2020	Develop Risk And Assessment Procedure For Anticipating Covid-19 In Food Industries Akreditasi : , Penulis : MF Agus Purwanto, Joko Supono, Puji Rahayu, Henri Ponda, Nur Fadilah Fatma, Abstract :	Journal of Critical Review 7 (15), 1991-2004, 2020	138
2020	Comparison Of Laterite Soil And Slaked Lime To The Strength Of Mortar Geopolymer Press On Curing In Water Akreditasi : , Penulis : SM Sayfullah, SA Pramono, H Ponda, Abstract :	PalArchâ??s Journal of Archaeology of Egypt/Egyptology 17 (7), 4749-4755, 2020	2
2020	Analisis Preventive Maintenance Dengan Metode Menghitung Mean Time Between Failure (mtbf) Dan Mean Time To Repair (mttr)(studi Kasus Pt. Gajah Tunggal Tbk) Akreditasi : , Penulis : NF Fatma, H Ponda, RA Kuswara, Abstract :	Heuristic 17 (2), 87-94, 2020	3
2020	Analisis Jumlah Kanban Pada Proses Produksi Support Assy Brake Pedal Part No. Xxxx-xxxx Di Departemen Welding Pt. Ntc (studi Kasus Perusahaan Spare Part Automotive) Akreditasi : , Penulis : H Ponda, R Rusmanto, Abstract :	Jurnal Teknik 1 (2), 2020	6

Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
-------	-------	--------	--------



2019	Analisa Teknik Pengukuran Kepuasan Pelanggan Pada Pt Gramedia Asri Media (regional I Tb. Gramedia Balekota) Akreditasi : , Penulis : J Hardono, Abstract :	Journal Industrial Manufacturing, 2019	1
2019	Analisa Keseimbangan Lintasan Produksi Pada Pembuatan Radiator Mitsubishi Ps 220 Dengan Metode Ranked Positional Weight (rpw) Akreditasi : , Penulis : J Hardono, Abstract :	Journal Industrial Manufacturing, 2019	20
2019	Analisis Jumlah Kanban Pada Proses Produksi Support Assy Brake Pedal Part No. Xxxx-xxxx Di Departemen Welding Pt. Ntc (studi Kasus Perusahaan Spare Part Automotive) Akreditasi : , Penulis : H Ponda, Abstract :	Jurnal Teknik 1 (2)	1
2019	Peningkatan Waktu Reaksi Pada Proses Produksi Produk Acrylic 5000x Dengan Konsep Pdca Akreditasi : , Penulis : NF Fatma, H Ponda, M Roy, Abstract :	Heuristic 16 (1), 2019	3
2019	Identifikasi Bahaya, Penilaian Dan Pengendalian Risiko Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (k3) Pada Departemen Foundry Pt. Sicamindo Akreditasi : , Penulis : H Ponda, NF Fatma, Abstract :	Jurnal Teknik Industri Heuristic 16 (2), 62-74, 2019	81
2019	Identifikasi Bahaya, Penilaian Dan Pengendalian Risiko Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (k3) Pada Departemen Foundry Pt. Sicamindo. Heuristic, 16 (2), 62&#8211;74 Akreditasi : , Penulis : H Ponda, NF Fatma, Abstract :		9

Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2018	Perancangan Key Performance Indicators Kinerja Supply Chain Pt. Xyz Dengan Pendekatan Balanced Scorecard Akreditasi : , Penulis : J Hardono, H Ponda, Abstract :	Journal Industrial Manufacturing 3 (1), 2018	7
2018	Analisis Penjadwalan Ulang Penerbangan Pesawat Boeing 737-900er Pada Pt. Batik Air Di Bandara Soekarno-hatta Akreditasi : , Penulis : H Ponda, J Hardono, D Gusnaldi, Abstract :	Journal Industrial Manufacturing 3 (2), 23-32, 2018	1

Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2017	Analisis Produk Untuk Memaksimumkan Profit Pada Perusahaan Pembuatan Aksesoris Menara Sutt Dengan Linier Programming Akreditasi : , Penulis : H Ponda, Abstract :	Journal Of Industrial Manufacturing 2 (1), 4, 2017	0
2017	Analisis Preventive Maintenance Jig Welding Untuk Kendaraan Suv Di Perusahaan Produsen Otomotif Akreditasi : , Penulis : H Ponda, I Wahyuningrum, Abstract :	Journal Industrial Manufacturing 1 (2), 1-11	0

Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
-------	-------	--------	--------



2015	Analisa Penyebab Terjadinya Variasi Dalam Pengujian Produk Rigid Spacer Enr22-2x400 Dengan Menggunakan Metodemeasuremen... Akreditasi : , Penulis : H Ponda, Abstract :	Logistics Information Systems for global business competitiveness, III-10	0
2015	Analisa Penyebab Terjadinya Variasi Dalam Pengujian Produk Rigid Spacer Enr22-2x400 Dengan Menggunakan Metodemeasurement System Analyze (msa) Di Pt. Xyz Akreditasi : , Penulis : H Ponda, Abstract :	Logistics Information Systems for global business competitiveness, III-10, 2015	0

Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2014	Mengurangi Tingkat Angka Kematian Ayam Potong Ras Broiler Dengan Metode 5w+1h Pada Peternakan Xyz Akreditasi : , Penulis : H Ponda, B Tristian, Abstract :	Jurnal Teknik 3 (2), 7, 2014	0

Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2012	Penerapan Core Tools Iso/ts 16949 Dalam Rangka Penurunan Reject Rate Pembuatan Produk Rigid Spacer Enr22-2x400 Di Pt. Def Akreditasi : , Penulis : H Ponda, Abstract :	Universitas Mercu Buana, 2012	0

Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2000	Akreditasi : , Penulis : , Abstract :		0

Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
	Analisis Proses Perawatan Auxiliary Power Units Pada Pesawat Udara (studi Kasus: Keterlambatan Pengembalian Apu Gtcp 131-9 Di Pt Gaa Tbk) Analysis Of The Treatment Process Of Akreditasi : , Penulis : NF Fatma, H Ponda, B Munggara, Abstract :		0
	Penerapan Haccp (hazard Analysis And Critical Control Point) Pada Proses Produksi Suklat Mocachino Dan Choco Granule Di Pt. Mayora Indah Tbk. Akreditasi : , Penulis : CCP Keamanan Pangan, Abstract :		2
	Analisis Kegagalan Pembuatan Produk Ban Sepeda Motor Tipe 80/90 14 Nr 76 E Mark Dengan Metode Pfmea (process Failure Modes And Effects Analysis) Di Pt. Gajah Tunggal Tbk. Akreditasi : , Penulis : H Ponda, NF Fatma, H Fauzi, Abstract :		0



Kategori	Total Publikasi
Publikasi HKI	2

Tahun	2025
Total Publikasi	1

Tanggal	Judul	Kategori
6 Agustus 2025	Strategi Pengelolaan Dana Bos: Analisis Kebutuhan Pendampingan Berbasis Standar Akuntansi Di Kabupaten Deli Serdang No Publikasi : 000946965, No Regis : 000946965, Inventor : YULITA TRIADIARTI, Patent Holder : LPPM Universitas Negeri Medan, Reception Date : 2025-08-06, Registration Date : 2025-08-06, Filing Date : 2025-08-06,	Hak Cipta

Tanggal	Judul	Kategori
2 September 2021	Peningkatan Kualitas Produk Dengan Metodologi Dmaic No Publikasi : 2, No Regis : 000273526, Inventor : , Patent Holder : Henri Ponda, S.T., M.T., IPM., C.LA dan Nur Fadilah Fatma, S.T., M.T., IPP., SSGB, Reception Date : 0000-00-00, Registration Date : 0000-00-00, Filing Date : 2021-09-18,	Hak Cipta



Kategori	Total Publikasi
Publikasi Buku	2

Tahun
Total Publikasi

Tahun	Judul	Kategori
2021	Penerapan Core Tools International Automotive Task Force (iatf - 16949:2016) Pada Industri Non Otomotif ID : 72745, ISBN : 9786236791196, Penulis : Henri Ponda, Nur Fadilah Fatma, Tempat : Yogyakarta, Penerbit : Sulur Pustaka,	Lainnya
2021	Peningkatan Kualitas Produk Dengan Metodologi Dmaic : Define, Measure, Analyze, Improve, And Control ID : 88283, ISBN : 9786236791653, Penulis : penulis, Henri Ponda, Nur Fadilah Fatma ; editor, Sigit Apriyanto, Tempat : Tangerang, Penerbit : Sulur Pustaka,	Lainnya