



SINTA ID : 6679286 NIDN : 0422128002
Nama : Rachmat Destriana S.Kom, M.Kom Pendidikan : S2
Grade Raw : Seniorlecturer Grade : Lektor
Country : ID Code PDDIKTI : 55201
Program Studi : S1 - Teknik Informatika

SINTA			
Score V2 3 Year	Score V2 Overall	Score V3 3 Year	Score V3 Overall
563.5	712.5	282.5	658

Summary							
Kategori	Total Document	Total Citation	Total Cited	Total H Index	Total i10 Index	Total G Index	Total G Index 3Y
Scopus	2	6	1	1	0	0	0
Wos	1	0	0	-	-	-	-
Garuda	33	0	0	-	-	-	-
Google	52	597	40	10	11	1	-

Exported from SINAR UMT and legal since
Tangerang, 16 Mei 2026





Kategori	Total Publikasi	Total Sitasi
Publikasi Scopus	2	15

Tahun
Total Publikasi
Total Sitasi

Tahun	Judul	Kategori	Sitasi
2021	A Stunting Prevention Application "nutrimo" (nutrition Monitoring) Publikasi : Journal of Physics Conference Series, ISSN : 17426588, Penulis : , Halaman : , Volume : 1844, Tanggal : 22 Maret 2021, DOI : 10.1088/1742-6596/1844/1/012023, Tipe : Conference Proceedin,	Jurnal Q4	15

Tahun	Judul	Kategori	Sitasi
2019	Security System Development For Vehicle Using The Method Of "mail Notification" At Villa Rizki Ilhami Tangerang Residential Publikasi : Iop Conference Series Materials Science and Engineering, ISSN : 17578981, Penulis : , Halaman : , Volume : 508, Tanggal : 1 Mei 2019, DOI : 10.1088/1757-899X/508/1/012124, Tipe : Conference Proceedin,	Jurnal Q3	0



Kategori	Total Publikasi	Total Sitasi
Publikasi Wos	1	0

Tahun
Total Publikasi
Total Sitasi

Tahun	Judul	Publikasi	Sitasi
2019	Security System Development For Vehicle Using The Method Of "mail Notification" At Villa Rizki Ilhami Tangerang Residential Publons : 47336392, Wos : WOS:000481620300123, ISSN : 1757-8981, EISSN : , Penulis : Destriana, R; Permana, AA; Legawa, SD; Yanuardi; Irawan, H;, Page : Tidak tersedia, Jurnal : Tarumanagara International Conference On The Applications Of Technology And Engineering, Abstract : Along with the growing number of crimes lately in the housin... ...	Book in series	0



Kategori	Total Publikasi	Total Sitasi
Publikasi Garuda	35	0

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

Tanggal	Judul	Sitasi
9 Januari 2025	Rancang Bangun Sistem Informasi Laporan Laba/rugi Di Shushu Aeon Bsd Berbasis Web Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Jurnal Teknik, Source Page : , Source Issue : Vol 14, No 1 (2025): Januari - Juli 2025, DOI: 10.31000/jt.v14i1.13321, Abstract : Penggunaan teknologi informasi pada saat ini berkembang sangat pesat dan memberikan dampak yang sign...	0
11 Maret 2025	Magnetic Resonance Imaging For Breast Cancer Classification Using Convolutional Neural Networks Akreditasi : 3, Penerbit : Politeknik Negeri Batam, Source : Journal of Applied Informatics and Computing, Source Page : 295-301, Source Issue : Vol. 9 No. 2 (2025): April 2025, DOI: 10.30871/jaic.v9i2.9101, Abstract : Breast cancer remains a leading cause of mortality among women worldwide, emphasizing the urgent nee...	0

Tanggal	Judul	Sitasi
1 Maret 2024	Implementasi Algoritma Naïve Bayes Untuk Prediksi Kelulusan Mahasiswa Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Jurnal Teknik, Source Page : , Source Issue : Vol 13, No 1 (2024): Januari - Juli 2024, DOI: 10.31000/jt.v13i1.10996, Abstract : Pada tingkat perguruan tinggi, pencapaian kelulusan tepat waktu adalah indikator kunci dari keberhas...	0
30 April 2024	Perancangan Media Pembelajaran Berbasis Augmented Reality Sebagai Alat Bantu Mengajar Akreditasi : 4, Penerbit : University of Muhammadiyah Tangerang, Source : Jurnal Informatika, Source Page : 142-148, Source Issue : Vol 8, No 2 (2024): JIKA (Jurnal Informatika), DOI: 10.31000/jika.v8i2.10267, Abstract : Aspek pendidikan memerlukan penyesuaian sehingga tidak tertinggal dari perkembangan teknologi, terut...	0
20 November 2024	Hybrid Gradient Boosting And Smote-enn For Toddler Nutritional Status Classification On Imbalanced Data Akreditasi : 4, Penerbit : PDSI, Source : Bulletin of Informatics and Data Science, Source Page : 54-62, Source Issue : Vol 3, No 2 (2024): November 2024, DOI: 10.61944/bids.v3i2.93, Abstract : Stunting in toddlers remains a serious global health issue with long-term impacts on children's phys...	0
12 Juli 2024	Pengembangan Sistem Informasi Pelayanan Pemesanan Berbasis Web Menggunakan Metode Extreme Programming Pada Usaha Kecil Menengah Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Jurnal Teknik, Source Page : , Source Issue : Vol 13, No 1 (2024): Januari - Juli 2024, DOI: 10.31000/jt.v13i2.14195, Abstract : Kedai Wildan is a restaurant that is often visited. Not a few restaurants are ov...	0



Tanggal	Judul	Sitasi
23 Januari 2023	Interactive Application Development Using Augmented Reality Concept For Catalog Tire In Planet Ban Store Pasar Kemis Akreditasi : 4, Penerbit : Universitas Bina Sarana Informatika, Source : Jurnal Teknik Komputer AMIK BSI, Source Page : 41-45, Source Issue : Vol 9, No 1 (2023): JTK Periode Januari 2023, DOI: 10.31294/jtk.v9i1.14088, Abstract : Currently, the company competes to maximize the role of technology in innovating and developing its...	0
3 Februari 2023	Sunflower Image Classification Using Multiclass Support Vector Machine Based On Histogram Characteristics Akreditasi : 2, Penerbit : Ikatan Ahli Informatika Indonesia (IAII), Source : Jurnal RESTI (Rekayasa Sistem dan Teknologi Informasi), Source Page : 146 - 152, Source Issue : Vol 7 No 1 (2023): February 2023, DOI: 10.29207/resti.v7i1.4673, Abstract : Sunflower is an important commodity in agriculture, besides being used as an ornamental plant, sunfl...	0
15 Agustus 2023	Perancangan Sistem Informasi Penjualan Roti Kurni Bakery Berbasis Web Menggunakan Metode Waterfall Akreditasi : 4, Penerbit : University of Muhammadiyah Tangerang, Source : Jurnal Informatika, Source Page : 292-298, Source Issue : Vol 7, No 3 (2023): JIKA (Jurnal Informatika), DOI: 10.31000/jika.v7i3.8298, Abstract : Perancangan sistem informasi penjualan roti kurnia bakery berbasis web merupakan penelitian yang mer...	0
14 September 2023	Sosialisasi Penggunaan Sosial Media Yang Baik Dan Benar Pada Warga Kelurahan Sukabakti Curug Kabupaten Tangerang Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Teknokrat Indonesia, Source : Journal of Social Sciences and Technology for Community Service (JSSTCS), Source Page : 271-278, Source Issue : Vol 4, No 2 (2023): Volume 4, Nomor 2, September 2023, DOI: 10.33365/jsstcs.v4i2.3351, Abstract : Sosial media telah menjadi bagian integral dalam kehidupan sehari-hari masyarakat modern. Di Kelurahan...	0
31 Agustus 2023	Implementasi Metode Dempster-shafer Theory Pada Sistem Pakar Deteksi Jenis Trauma Akreditasi : 5, Penerbit : Fakultas Sains dan Teknologi UIN Imam Bonjol Padang, Source : Insearch: Information System Research Journal, Source Page : 63-72, Source Issue : Vol 3, No 02 (2023): Insearch (Information System Research) Journal, DOI: 10.15548/isrj.v3i02.6744, Abstract : Trauma menjadi salah satu yang menyebabkan kematian dan kecacatan anak usia	0
29 September 2023	Rancangan Sistem Pakar Diagnosa Kerusakan Pada Smartphone Android Menggunakan Metode Forward Chaining Akreditasi : Jurnal Ilmiah Tidak Terakreditasi, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Jurnal Dinamika UMT, Source Page : , Source Issue : Vol 8, No 2 (2023), DOI: 10.31000/dinamika.v8i2.10789, Abstract : Besarnya keinginan para pengguna smartphone untuk melakukan perbaikan smartphone yang mereka miliki...	0

Tanggal	Judul	Sitasi
30 April 2022	Rancang Bangun Sistem Informasi Pelayanan Masyarakat Berbasis Web Di Desa Bojong Akreditasi : 4, Penerbit : University of Muhammadiyah Tangerang, Source : Jurnal Informatika, Source Page : 105-108, Source Issue : Vol 6, No 1 (2022): JIKA (Jurnal Informatika), DOI: 10.31000/jika.v6i1.5468, Abstract : Perkembangan teknologi informasi pada saat ini telah mendorong perubahan diberbagai bidang kehidupan...	0
31 Oktober 2022	Analisis Penerapan Website E-government Pemerintah Kabupaten Tangerang Menggunakan Gtmetrix Akreditasi : 3, Penerbit : Yayasan Petra Harapan Bangsa, Source : Jurnal Telematika, Source Page : 24-31, Source Issue : Vol. 17 No. 1 (2022), DOI: 10.61769/telematika.v17i1.486, Abstract : Teknologi internet saat ini telah berkembang sangat pesat, terutama dalam sektor pemerintahan atau b...	0



Tanggal	Judul	Sitasi
25 April 2022	Analysis And Design Of Erp Information Systems Using Warehouse Management Modules Akreditasi : Jurnal Ilmiah Tidak Terakreditasi, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Jurnal Dinamika UMT, Source Page : 30-35, Source Issue : Vol 7, No 1 (2022), DOI: 10.31000/dinamika.v7i1.8247, Abstract : Perusahaan PT XYZ bekerja di industri elektronik. Penyimpanan komoditas di gudang meningkat seiring...	0
28 Juni 2022	Teknik Algoritma Vinegere Chiper Dalam Steganografi Dalam Keamanan Sistem Komputer Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Jurnal Teknik, Source Page : , Source Issue : Vol 11, No 1 (2022): Januari - Juni 2022, DOI: 10.31000/jt.v11i1.8275, Abstract : Steganografi adalah sebuah teknik penyembunyian informasi dalam media yang terlihat biasa-biasa saja...	0

Tanggal	Judul	Sitasi
28 Februari 2021	Rancang Bangun Aplikasi Sistem Informasi Kegiatan Dan Transparansi Keuangan Rukun Warga 04 Graha Mitra Citra Panongan Akreditasi : 5, Penerbit : University of Muhammadiyah Tangerang, Source : Jurnal Informatika, Source Page : 119-123, Source Issue : Vol 5, No 1 (2021): JIKA (Jurnal Informatika), DOI: 10.31000/jika.v5i1.4342, Abstract : Rukun Warga (RW) adalah lembaga masyarakat yang dibentuk melalui musyawarah dengan masyarakat setempat...	0
28 Juli 2021	Analisis Dan Desain Sistem Pengambilan Keputusan Calon Penerima Beasiswa Akreditasi : Jurnal Ilmiah Tidak Terakreditasi, Penerbit : Proceeding SENDI_U, Source : Proceeding SENDI_U, Source Page : 356-363, Source Issue : 2021: SEMINAR NASIONAL MULTI DISIPLIN ILMU DAN CALL FOR PAPERS, , Abstract : Sistem pengambilan keputusan calon penerima beasiswa merupakan suatu analisis untuk menentukan siswa...	0
27 Juli 2021	Analisis Sistem Penjadwalan Produksi Di Pabrik 1 Pt Surya Toto Indonesia Tbk Akreditasi : Jurnal Ilmiah Tidak Terakreditasi, Penerbit : Proceeding SENDI_U, Source : Proceeding SENDI_U, Source Page : 364-370, Source Issue : 2021: SEMINAR NASIONAL MULTI DISIPLIN ILMU DAN CALL FOR PAPERS, , Abstract : ABSTRAK Penjadwalan merupakan bagian yang penting dari proses produksi sebelum pekerjaan turun ke la...	0
28 Juli 2021	Implementasi Aplikasi Pengamanan Pesan Gambar Menggunakan Algoritma One Time Pad Akreditasi : Jurnal Ilmiah Tidak Terakreditasi, Penerbit : Proceeding SENDI_U, Source : Proceeding SENDI_U, Source Page : 386-392, Source Issue : 2021: SEMINAR NASIONAL MULTI DISIPLIN ILMU DAN CALL FOR PAPERS, , Abstract : Teknik pengamanan / kriptografi sudah sangat berkembang seiring perkembangan zaman. Yang tadinya han...	0
21 Oktober 2021	Design & Development With Web Of Management System Information Dewan Kemakmuran Masjid Jami Al ÂçÄ?Â? Muhajirin, Tangerang Akreditasi : 5, Penerbit : University of Muhammadiyah Tangerang, Source : Jurnal Informatika, Source Page : 379-386, Source Issue : Vol 5, No 3 (2021): JIKA (Jurnal Informatika), DOI: 10.31000/jika.v5i3.5058, Abstract : Jami' Al - Muhajirin Mosque is one of the large mosques located in the Tangerang Elok Villa housing...	0
30 Juni 2021	Implementasi Metode Linear Discriminant Analysis (Ida) Pada Klasifikasi Tingkat Kematangan Buah Nanas Akreditasi : 3, Penerbit : Forum Kerjasama Pendidikan Tinggi, Source : Building of Informatics, Technology and Science (BITS), Source Page : 56-63, Source Issue : Vol 3 No 1 (2021): June 2021, DOI: 10.47065/bits.v3i1.1007, Abstract : Pineapple is a fruit commodity that is Indonesia's flagship. This is because pineapple is a fruit th...	0



Tanggal	Judul	Sitasi
12 Desember 2021	Implementation Of Certainty Factor In An Expert System For Diagnosing Oral Cancer Akreditasi : 3, Penerbit : Kresnamedia Publisher, Source : Jurnal Riset Informatika, Source Page : 79-86, Source Issue : Vol 4 No 1 (2021): Period of December 2021, DOI: 10.34288/jri.v4i1.294, Abstract : Oral cancer or oral cavity cancer is cancer that attacks the epithelial tissue of the oral mucosa. C...	0
30 Januari 2021	Pengembangan Software Erp Menggunakan Module Sales Management Pada Pt.xyz Akreditasi : 6, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Jurnal Teknik, Source Page : , Source Issue : Vol 10, No 1 (2021): Januari - Juni 2021, DOI: 10.31000/jt.v10i1.8272, Abstract : Perangkat lunak ERP merupakan upaya untuk mengelola dan mengintegrasikan berbagai departemen dalam s...	0
14 Desember 2021	Implementation Of Certainty Factor In An Expert System For Diagnosing Oral Cancer Akreditasi : 3, Penerbit : Kresnamedia Publisher, Source : Jurnal Riset Informatika, Source Page : 79-86, Source Issue : Vol. 4 No. 1 (2021): December 2021, DOI: 10.34288/jri.v4i1.141, Abstract : Oral cancer or oral cavity cancer is cancer that attacks the epithelial tissue of the oral mucosa. C...	0

Tanggal	Judul	Sitasi
31 Maret 2020	Sistem Pendukung Keputusan Penerima Beasiswa Berbasis Web Menggunakan Metode Simple Additive Weighting (saw) Pada Pondok Pesantren Daarul Ahsan Akreditasi : 4, Penerbit : Teknik Informatika Universitas Pamulang, Source : Jurnal Informatika Universitas Pamulang, Source Page : 54-60, Source Issue : Vol 5, No 1 (2020): JURNAL INFORMATIKA UNIVERSITAS PAMULANG, DOI: 10.32493/informatika.v5i1.4664, Abstract : Scholarships are a work program in every school or madrasa. The scholarship program is held to ease...	0
30 Januari 2020	Perancangan Sistem Informasi Penjualan Online Gas Dalam Strategi E-business Menggunakan Analisis Swot Akreditasi : 5, Penerbit : University of Muhammadiyah Tangerang, Source : Jurnal Informatika, Source Page : 1-6, Source Issue : Vol 4, No 1 (2020): JIKA (Jurnal Informatika), DOI: 10.31000/jika.v4i1.2451, Abstract : E-business memungkinkan suatu perusahaan untuk berhubungan dengan sistem pemrosesan data internal da...	0
25 Maret 2020	Rancang Bangun Sistem Informasi Document Managemen System Pada Lkp Itc-pcb Berbasis Web Menggunakan Uml Dan Php Akreditasi : Jurnal Ilmiah Tidak Terakreditasi, Penerbit : Universitas Pradita, Source : Jurnal Inovasi Informatika, Source Page : 64-71, Source Issue : Vol. 5 No. 1 (2020): Jurnal Inovasi Informatika, DOI: 10.51170/jii.v5i1.35, Abstract : Dalam suatu lembaga baik swasta maupun pemerintah dalam melakukan kegiatannya tidak terlepas dari ke...	0
22 Juli 2020	Analisis Dan Perancangan Sistem Informasi E-bisnis Menggunakan Swot Analisis Pada Usaha Kecil Menengah Berbasis Web E-commerce Akreditasi : Jurnal Ilmiah Tidak Terakreditasi, Penerbit : Proceeding SENDI_U, Source : Proceeding SENDI_U, Source Page : 331-337, Source Issue : 2020: SEMINAR NASIONAL MULTI DISIPLIN ILMU DAN CALL FOR PAPERS, , Abstract : E-commerce merupakan salah satu dari perkembangan teknologi dan internet. Yaitu sebuah layananintern...	0
5 Desember 2020	Perancangan Aplikasi Usaha Mikro Bank Sampah Syariah Menggunakan Aplikasi Android Akreditasi : 6, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Jurnal Teknik, Source Page : , Source Issue : Vol 9, No 2 (2020): Juli-Desember 2020, DOI: 10.31000/jt.v9i2.3639, Abstract : Masalah sampah adalah masalah perilaku, karenanya diperlukannya perubahan perilaku masyarakat untuk...	0

Tanggal	Judul	Sitasi
---------	-------	--------



26 November 2019	Rancang Bangun Sistem Informasi Pengarsipan Surat Masuk Dan Keluar Studi Kasus Pada Cv Sumber Karya Teknik Akreditasi : 5, Penerbit : University of Muhammadiyah Tangerang, Source : Jurnal Informatika, Source Page : 124-130, Source Issue : Vol 3, No 2 (2019): JIKA (Jurnal Informatika), DOI: 10.31000/jika.v3i2.2101, Abstract : Abstrak, Kegiatan persuratan pada suatu organisasi atau instansi adalah hal yang penting karena dapa...	0
14 Februari 2019	Analisis Dan Perancangan E-bisnis Dalam Budidaya Dan Penjualan Ikan Cupang Menggunakan Metodologi Overview. Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Jurnal Informatika, Source Page : , Source Issue : Vol 3, No 1 (2019): JIKA (Jurnal Informatika), DOI: 10.31000/jika.v3i1.2045, Abstract : Perkembangan teknologi, sosial, dan budaya menimbulkan banyak perusahaan yang didirikan untuk mencap...	0
29 Maret 2019	Rancangan Aplikasi ?tegar? Pendeteksi Tempe Segar Akreditasi : 6, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Jurnal Teknik, Source Page : , Source Issue : Vol 8, No 2 (2019): Juli-Desember 2019, DOI: 10.31000/jt.v8i2.2011, Abstract : Tempe sebagai salah satu makanan khas Indonesia Indonesia sudah menjadi bagian yang tak terpisahkan...	0
11 November 2019	Membangun Tingkat Kepedulian Masyarakat Desa Akan Pentingnya Kesehatan Melalui Program Lokakarya Mini Akreditasi : Jurnal Ilmiah Tidak Terakreditasi, Penerbit : Polytechnic of State Finance STAN, Source : KUAT : Keuangan Umum dan Akuntansi Terapan, Source Page : 176-180, Source Issue : Vol 1 No 3 (2019): Edisi November, DOI: 10.31092/kuat.v1i3.629, Abstract : Kesehatan pada sebuah desa sangatlah penting untuk selalu menjadi perhatian utama bagi masyarakat se...	0

Tanggal	Judul	Sitasi
20 Februari 2018	Efektivitas Kinerja It Support Menggunakan Fungsi Service Desk Sebagai Single Point Of Contact (spoc): Studi Kasus Pt Xyz Akreditasi : Jurnal Ilmiah Tidak Terakreditasi, Penerbit : University of Muhammadiyah Tangerang, Source : Jurnal Informatika, Source Page : , Source Issue : Vol 2, No 1 (2018): JIKA (Jurnal Informatika), DOI: 10.31000/v2i1.1539, Abstract : Service desk is Single Point Of Contact (SPOC) for every problem in every organization that has impl...	0



Kategori	Total Publikasi	Total Sitasi
Publikasi Google	44	767

Tahun	2025	2024	2023	2022
Total Publikasi	3	7	3	7
Total Sitasi	6	5	14	316

Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2025	Artificial Intelligence (ai) In Islam: Building Ethics And Solutions Based On Tawhid Akreditasi : , Penulis : M Budiman, MM Wijaya, RW Rizkillah, IH Noor, S Safuan, R Destriana, Abstract :	Proceeding of the International Conference on Religious Education and Cross…, 2025	6
2025	Magnetic Resonance Imaging For Breast Cancer Classification Using Convolutional Neural Networks Akreditasi : , Penulis : A Mahiruna, R Destriana, R Riansyah, Abstract :	Journal of Applied Informatics and Computing 9 (2), 295-301, 2025	0
2025	Implementation Of The Six Sigma Method In Controlling The Quality Of The Cosmetic Cream Production Process At Pt. Xyz Akreditasi : , Penulis : J Hardono, S Lestari, R Destriana, P Rahayu, DMD Muniarsih, Abstract :	International Journal of Artificial Intelligence and Information Technology…, 2025	0

Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2024	Implementasi Algoritma Naïve Bayes Untuk Prediksi Kelulusan Mahasiswa Akreditasi : , Penulis : AA Permana, R Taufiq, R Destriana, A Nur'aini, Abstract :	Jurnal Teknik 13 (1), 2024	0
2024	Sistem Inventory Akreditasi : , Penulis : R Destriana, A Hadi, M Huda, I Jaya, E Mulyati, RR Rahayu, S Lestari, ..., Abstract :	PT Penamuda Media, 2024	1
2024	Strategi Sistem Informasi Akreditasi : , Penulis : R Destriana, R Suwanda, A Oktarino, Z Niqotaini, FMH Tjiptabudi, Abstract :		4
2024	Bullying Di Sekolah: Pendekatan Multidisipliner Melalui Perspektif Hukum, Pendidikan, Dan Kesehatan Akreditasi : , Penulis : H Harsanta, R Destriana, EK Laksanawati, BS Waluyo, Abstract :	Jurnal Kemitraan Masyarakat 1 (3), 159-167, 2024	0



Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2024	Minimum Viable Product: Literature Review Akreditasi : , Penulis : R Rasyid, EK Laksanawati, D Rosarina, R Destriana, F Gumilang, ..., Abstract :	Applicable Innovation of Engineering and Science Research (AVoER) 16 (1), 79-86, 2024	0
2024	Hybrid Gradient Boosting And Smote-enn For Toddler Nutritional Status Classification On Imbalanced Data Akreditasi : , Penulis : AAJ Sinlae, M Erkamim, F Fitriyadi, L Suhery, R Destriana, Abstract :	Bulletin of Informatics and Data Science 3 (2), 54-62, 2024	0
2024	Pengembangan Sistem Informasi Pelayanan Pemesanan Berbasis Web Menggunakan Metode Extreme Programming Pada Usaha Kecil Menengah Akreditasi : , Penulis : R Destriana, Y Sugiyani, DY Priyanggodo, E Prasetyoadi, Abstract :	Jurnal Teknik 13 (2), 2024	0

Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2023	Sunflower Image Classification Using Multiclass Support Vector Machine Based On Histogram Characteristics Akreditasi : , Penulis : R Nuraini, R Destriana, D Nurnaningsih, Y Daniarti, AD Alexander, Abstract :	Jurnal RESTI (Rekayasa Sistem dan Teknologi Informasi) 7 (1), 146-152, 2023	9
2023	Implementasi Metode Dempster-shafer Theory Pada Sistem Pakar Deteksi Jenis Trauma Akreditasi : , Penulis : N Nugroho, R Destriana, I Nanda, Abstract :	Trauma, 2023	3
2023	Teori Sistem Industri Akreditasi : , Penulis : R Destriana, R Taufiq, Abstract :	Dewa Publishing, 2023	2

Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2022	Rancang Bangun Sistem Informasi Akuntansi Pengelolaan Koperasi Menggunakan Metode Extreme Programming Akreditasi : , Penulis : D Kustiawan, WN Cholifah, R Destriana, N Heriyani, Abstract :	Jurnal Teknologi Dan Informasi 12 (1), 78-92, 2022	45
2022	Enterprise Resource Planning Bagi Pemula (teori Dan Konseptual) Akreditasi : , Penulis : R Destriana, M Kom, Abstract :	Dewa Publisher, 2022	4
2022	Rancang Bangun Sistem Informasi Bimbingan Konseling Berbasis Web Pada Smk Ad-da&#8217;wah Cengkareng Akreditasi : , Penulis : SP Ramadhan, R Destriana, Abstract :	Jurnal Ilmu Komputer (JIKOMP) 1 (1), 1-8, 2022	1
2022	Analisis Penerapan Website E-government Pemerintah Kabupaten Tangerang Menggunakan Gtmetrix Akreditasi : , Penulis : U Darmawan, Abstract :	Analisis Penerapan Website e-Government Pemerintah Kabupaten Tangerang …, 2022	9



Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2022	Analysis And Design Of Erp Information Systems Using Warehouse Management Modules Akreditasi : , Penulis : R Destriana, Abstract :	JURNAL DINAMIKA UMT 7 (1), 30-35, 2022	0
2022	Teknik Algoritma Vinegere Chiper Dalam Steganografi Dalam Keamanan Sistem Komputer Akreditasi : , Penulis : R Destriana, Abstract :	Jurnal Teknik 11 (1), 2022	1
2022	Diagram Uml Dalam Membuat Aplikasi Android Firebase&quot; Studi Kasus Aplikasi Bank Sampah&quot; Akreditasi : , Penulis : R Destriana, SM Husain, N Handayani, ATP Siswanto, Abstract :	Deepublish, 2022	256

Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2021	Prototype Aplikasi Usaha Mikro Bank Sampah Syariah Kemuning Berbasis Android Akreditasi : , Penulis : R Destriana, N Handayani, SM Husain, Abstract :	Prosiding Simposium Nasional Multidisiplin (SinaMu) 2, 2021	1
2021	A Stunting Prevention Application &#8220;nutrimo&#8221;(nutrition Monitoring) Akreditasi : , Penulis : AA Permana, AT Perdana, N Handayani, R Destriana, Abstract :	Journal of Physics: Conference Series 1844 (1), 012023, 2021	34
2021	A Research To Design, Develop And Implementation Of Android Application System For Waste Bank Sharia Community At Kampung Hijau Kemuning Akreditasi : , Penulis : R Destriana, N Handayani, SM Husain, ATP Siswanto, Abstract :	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 1115 (1), 012042, 2021	18
2021	Analisis Dan Desain Sistem Pengambilan Keputusan Calon Penerima Beasiswa Akreditasi : , Penulis : R Taufiq, GS Tamam, R Destriana, AA Permana, Abstract :		1
2021	Analisis Sistem Penjadwalan Produksi Di Pabrik 1 Pt Surya Toto Indonesia Tbk Akreditasi : , Penulis : R Taufiq, R Destriana, AA Permana, DA Reynaldy, Abstract :		5
2021	Implementasi Aplikasi Pengamanan Pesan Gambar Menggunakan Algoritma One Time Pad Akreditasi : , Penulis : AA Permana, R Taufiq, R Destriana, Abstract :		2
2021	Design & Development With Web Of Management System Information Dewan Kemakmuran Masjid Jami Al&#8211;muhajirin, Tangerang Akreditasi : , Penulis : N Handayani, H Mayatopani, R Destriana, Abstract :	JIKA (Jurnal Informatika) 5 (3), 379-386, 2021	0
2021	Implementation Of Certainty Factor In An Expert System For Diagnosing Oral Cancer Akreditasi : , Penulis : N Nugroho, N Handayani, R Destriana, T Ernawati, Abstract :	Jurnal Riset Informatika 4 (1), 79-86, 2021	11



Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2021	Diagram Uml Dalam Membuat Aplikasi Android Firebase " Studi Kasus Aplikasi Bank Sampah " Akreditasi : , Penulis : R Destriana, M Kom, SM Husain, S Kom, N Handayani, M Kom, ..., Abstract :	Deepublish, 2021	209
2021	Pengembangan Software Erp Menggunakan Module Sales Management Pada Pt. Xyz Akreditasi : , Penulis : R Destriana, Abstract :	Jurnal Teknik 10 (1), 2021	0
2021	Diagram Uml Dalam Membuat Aplikasi Android Firebase ‘ studi Kasus Aplikasi Bank Sampah. ’ deepublish Akreditasi : , Penulis : R Destriana, SM Husain, N Handayani, ATP Siswanto, Abstract :		6

Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2020	Rancang Bangun Sistem Informasi Document Managemen System Pada Lkp Itc-pcb Berbasis Web Menggunakan Uml Dan Php Akreditasi : , Penulis : R Destriana, R Taufiq, BE Suryana, Abstract :	Jurnal Inovasi Informatika 5 (1), 64-71, 2020	45
2020	Analisis Dan Perancangan Sistem Informasi E-bisnis Menggunakan Swot Analisis Pada Usaha Kecil Menengah Berbasis Web E-commerce Akreditasi : , Penulis : R Destriana, R Taufiq, F Paweloi, MF Hidayatullah, W Algadri, Abstract :		6
2020	Perancangan Aplikasi Usaha Mikro Bank Sampah Syariah Menggunakan Aplikasi Android Akreditasi : , Penulis : R Destriana, N Handayani, SM Husain, AT Siswanto, Abstract :	Jurnal Teknik 9 (2), 2020	4

Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2019	Pengamanan Teks Menggunakan Metode Algoritma Rsa Dengan Verifikasi Realtime Biometrik Menggunakan Opencv Akreditasi : , Penulis : AA PERMANA, Abstract :	Jurnal Teknik 7 (2), 2019	5
2019	Rancangan Aplikasi “ tegar ” ; Pendeteksi Tempe Segar Akreditasi : , Penulis : AA PERMANA, R RIADHI, D NURNANINGSIH, R DESTRIANA, Abstract :	Jurnal Teknik 8 (2), 2019	2
2019	Rancang Bangun Sistem Informasi Pengarsipan Surat Masuk Dan Keluar Studi Kasus Pada Cv Sumber Karya Teknik Akreditasi : , Penulis : D Nurnaningsih, R Destriana, DS Mubaroq, Abstract :	JIKA (Jurnal Informatika) 3 (2), 124-130, 2019	8
2019	Membangun Tingkat Kepedulian Masyarakat Desa Akan Pentingnya Kesehatan Melalui Program Lokakarya Mini Akreditasi : , Penulis : R Destriana, AA Permana, SM Husain, Abstract :	KUAT: Keuangan Umum dan Akuntansi Terapan 1 (3), 176-180, 2019	6



Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2019	Analisis Dan Perancangan E-bisnis Dalam Budidaya Dan Penjualan Ikan Cupang Menggunakan Metodologi Overview Akreditasi : , Penulis : R Destriana, Abstract :	JIKA (Jurnal Informatika) 3 (1), 2019	32
2019	Rancangan Aplikasi Tegar Pendeteksi Tempe Segar Akreditasi : , Penulis : AA Permana, R RIADHI, D NURNANINGSIH, R DESTRIANA, Abstract :	Jurnal Teknik 8 (2), 2019	2

Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2018	Security System Development For Vehicle Using The Method Of " Mail Notification" At Villa Rizki Ilhami Tangerang Akreditasi : , Penulis : R Destriana, AA Permana, SD Legawa, H Irawan, Abstract :	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 508, 2018	7

Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
	Cara Membuat Watermark Di Ms Word Akreditasi : , Penulis : R Destriana, Abstract :	UMT	0
	Cara Membuat Watermark Di Ms Word Akreditasi : , Penulis : R Destriana, Abstract :	UMT, 0	0
	& Kom, S.(2021) Akreditasi : , Penulis : R Destriana, M Kom, SM Husain, S Kom, N Handayani, M Kom, Abstract :	Diagram UML Dalam Membuat Aplikasi Android Firebase" Studi Kasus Aplikasi " , 0	22



Kategori	Total Publikasi
Publikasi HKI	9

Tahun	2025	2024	2022
Total Publikasi	3	3	1

Tanggal	Judul	Kategori
31 Mei 2025	Mentari Menyapa Perlis No Publikasi : EC002025057581, No Regis : 000897842, Inventor : Tri Endi Ardiansyah.PS, Abdul Rohim, Ahmad Nur Syafiq, Rahmat Destriana, Patent Holder : Tri Endi Ardiansyah.PS, Abdul Rohim, Ahmad Nur Syafiq, Rahmat Destriana, Reception Date : 2025-05-31, Registration Date : 2025-05-31, Filing Date : 2025-05-31,	Hak Cipta
10 Maret 2025	Catatan Sang Musafir Ilmu No Publikasi : EC002025057580, No Regis : 2025-03-10, Inventor : Mamdukh Budiman, Abdul Rohim, Ahmad Nur Syafiq, Rahmat Destriana dkk, Patent Holder : Mamdukh Budiman, Abdul Rohim, Ahmad Nur Syafiq, Rahmat Destriana dkk, Reception Date : 2025-03-10, Registration Date : 2025-03-10, Filing Date : 2025-03-10,	Hak Cipta
2 Mei 2025	Buku Dasar-dasar Teknik Informatika No Publikasi : EC002025076153, No Regis : 000916414, Inventor : Rachmat Destriana, Desi Nurnaningsih dkk, Patent Holder : Rachmat Destriana, Desi Nurnaningsih dkk, Reception Date : 2025-05-02, Registration Date : 2025-06-26, Filing Date : 2025-05-02,	Hak Cipta

Tanggal	Judul	Kategori
6 Mei 2024	Sistem Inventory No Publikasi : 000613709, No Regis : 000613709, Inventor : Rachmat Destriana, Abrar Hadi, Moh. Khoridatul Huda, Iwan Jaya, Erna Mulyati, Ratna Rahmawati Rahayu, Haryono, Satria, Fery Purnama, Dini Hamidin, Maniah, Intan Istiqomah, Lathifatul Aulia, Rahayu Kusumawati, Patent Holder : PT Penamuda Media, Reception Date : 2024-06-13, Registration Date : 2024-06-13, Filing Date : 0000-00-00,	Hak Cipta
30 Juni 2024	Strategi Sistem Informasi No Publikasi : 000640504, No Regis : 000640504, Inventor : Rachmat Destriana, Rizki Suwanda, Ade Oktarino, Fransiskus Mario Hartono Tjiptabudi, dkk, Patent Holder : Rachmat Destriana, Rizki Suwanda, Ade Oktarino, Fransiskus Mario Hartono Tjiptabudi, dkk, Reception Date : 2024-07-14, Registration Date : 2024-06-30, Filing Date : 2024-07-14,	Hak Cipta
27 Desember 2024	Pyramid Cycle Method For Product Development No Publikasi : EC002024262860, No Regis : 000835292, Inventor : Karya Ilmiah, Patent Holder : Ellysa Kusuma Laksanawati, Desy Rosarina, Rachmat Destriana, Fajar Gumilang, Dimas Diantomo, Muhamad Rizki Amaran, Rasyid, Reception Date : 2024-12-27, Registration Date : 2024-12-27, Filing Date : 2024-12-27,	Hak Cipta



Tanggal	Judul	Kategori
13 April 2021	Simposium (Sistem Informasi Repository Umt) Simposium (Sistem Informasi Repository Umt) Merupakan Aplikasi Berbasis Web Yang Berfungsi Sebagai Repository Karya Ilmiah Uuniversitas Muhammadiyah Tangerang No Publikasi : , No Regis : 000322559, Inventor : , Patent Holder : Rachmat Destriana, Reception Date : 2022-01-30, Registration Date : 0000-00-00, Filing Date : 2022-01-30,	Hak Cipta

Tanggal	Judul	Kategori
17 Oktober 2020	Abass (aplikasi Bank Sampah Syariah) Adalah Aplikasi Berbasis Android Yang Berfungsi Untuk Mengelola Semua Kegiatan Dan Transaksi Terkait Dengan Pengolahan Sampah-sampah Yang Dapat Di Daur Ulang. Selain Itu Aplikasi Ini Juga Memfasilitasi Kegiatan Menabung Hasil Dari Trans No Publikasi : 000216647, No Regis : 000216647, Inventor : Rachmat Destriana, Syepry Maulana Husain, Nurdiana Handayani, Aditya Tegar P. Siswanto, Patent Holder : Syepry Maulana Husain, Reception Date : 2020-10-11, Registration Date : 2020-10-17, Filing Date : 2020-10-11,	Hak Cipta

Tanggal	Judul	Kategori
25 September 2019	Sumber Kode (source Code) Sistem Informasi Kegiatan Seminar Informatika (sentif) No Publikasi : 000156870, No Regis : 000156870, Inventor : Syepry Maulana Husain, Ri Sabti Septarini, Nofitri Heriyani, Rachmat Destriana, Patent Holder : Syepry Maulana Husain, Reception Date : 2019-10-02, Registration Date : 2019-10-02, Filing Date : 2019-10-02,	Hak Cipta



Kategori	Total Publikasi
Publikasi Research	4

Tahun	2024
Total Publikasi	2

Tahun	Judul	Pendanaan
2024	Perancangan Charger Portable Dengan Pyramid Cycle Method Berbasis Solar Cell Menuju Clean Energy ID : 1544433, Leader : Ellysa Kusuma Laksanawati - 0408038401, First Proposed Year : , Proposed Year : 2024, Focus : Energi, Kategori Sumber Dana : Pemerintah, Sumber Data : BIMA, KD Program Hibah : 2, Program Hibah : Penelitian Kompetitif Nasional, Scheme : PFR - Penelitian Fundamental - Reguler, Member : ID : 6028023 NIDN : 0408038401 Ellysa Kusuma Laksanawati, ID : 6679286 NIDN : 0422128002 Rachmat Destriana, ID : 6883942 NIDN : 0401088607 Fajar Gumilang, ID : 5995616 NIDN : 0407127503 Desy Rosarina,	Rp. 109.870.000,00
2024	Pengaruh Optimasi Model Optuna Dan Adam Dalam Arsitektur Googlenet Convolutional Neural Network Dalam Klasifikasi Potensi Tumor Payudara ID : 1618278, Leader : Adiyah Mahiruna - 0621118801, First Proposed Year : , Proposed Year : 2024, Focus : Teknologi Informasi Dan Komunikasi, Kategori Sumber Dana : PERUSAHAAN/ORGANISASI SWASTA, Sumber Data : MANUAL, KD Program Hibah : 10, Program Hibah : PENELITIAN DOSEN PEMULA, Scheme : RISETMU - PENELITIAN FUNDAMENTAL, Member : ID : 6813694 NIDN : 0621118801 Adiyah Mahiruna, ID : 6679286 NIDN : 0422128002 Rachmat Destriana,	Rp. 5.000.000,00

Tahun	Judul	Pendanaan
2020	Pengembangan Dan Pemberdayaan Usaha Mikro Bank Sampah Syariah Menggunakan Aplikasi Android ID : 172621, Leader : Rachmat Destriana - 0422128002, First Proposed Year : , Proposed Year : 2019, Focus : Teknologi Informasi Dan Komunikasi, Kategori Sumber Dana : Pemerintah, Sumber Data : BIMA, KD Program Hibah : 2, Program Hibah : Penelitian Kompetitif Nasional, Scheme : PDP/Dosen Pemula - Penelitian Dosen Pemula, Member : ID : 6679286 NIDN : 0422128002 Rachmat Destriana, ID : 6149036 NIDN : 0405028701 Nurdiana Handayani, ID : 6674526 NIDN : 0419108607 Syepri Maulana Husain,	Rp. 16.270.000,00
2020	Perancangan Aplikasi Nutrition Monitoring "nutrimo" Pencegah Stunting Berbasis Android ID : 39449, Leader : Nurdiana Handayani - 0405028701, First Proposed Year : , Proposed Year : 2019, Focus : Teknologi Informasi Dan Komunikasi, Kategori Sumber Dana : Pemerintah, Sumber Data : BIMA, KD Program Hibah : 2, Program Hibah : Penelitian Kompetitif Nasional, Scheme : PDP/Dosen Pemula - Penelitian Dosen Pemula, Member : ID : 6149036 NIDN : 0405028701 Nurdiana Handayani, ID : 6091531 NIDN : 0407128901 Angga Aditya Permana, ID : 6679286 NIDN : 0422128002 Rachmat Destriana,	Rp. 19.990.000,00



Kategori	Total Publikasi
Publikasi Buku	6

Tahun	2025	2024	2022
Total Publikasi	2	1	1

Tahun	Judul	Kategori
2025	978-634-7200-39-6 ID : 301117, ISBN : 9786347200396, Penulis : Rachmat Destriana, Desi Nurnaningsih, Faridi, Liesnaningsih, Yani Sugiyani [dan 7 lainnya] ; editor, Dr. Eko Sudarmanto, SE., MM., CHMQ, Tempat : Kabupaten Tangerang, Penerbit : Minhaj Pustaka,	Buku Ajar
2025	Catatan Sang Musafir Ilmu ID : 307289, ISBN : 9786342219096, Penulis : Abdul Rohim, Ahmad Nur Syafiq, Rachmat, Nizla Rohaya, Mochammad Alfian, Aulia, Tri Endi, Tempat : Kabupaten Purbalingga, Penerbit : Cv. Eureka Media Aksara,	Buku Monograf

Tahun	Judul	Kategori
2024	Sistem Inventory ID : 234163, ISBN : 9786238586141, Penulis : Rachmat Destriana M.Kom., Abrar Hadi, S.Kom., M.Kom., dkk, Tempat : Yogyakarta, Penerbit : Penamuda Media,	Buku Referensi

Tahun	Judul	Kategori
2022	Enterprise Resource Planning Bagi Pemula : Teori Dan Konseptual ID : 99914, ISBN : 9786239953072, Penulis : penulis, Rachmat Destriana ; editor, Achmad Wahdi, Tempat : , Penerbit : Cv. Dewa Publishing,	Lainnya

Tahun	Judul	Kategori
2021	Diagram Uml Dalam Membuat Aplikasi Android Firebase [sumber Elektronik] : Studi Kasus Aplikasi Bank Sampah ID : 93623, ISBN : 9786230238970, Penulis : Rachmat Destriana ... [et al.], Tempat : , Penerbit : Deepublish,	Lainnya
2021	Diagram Uml Dalam Membuat Aplikasi Android Firebase : Studi Kasus Aplikasi Bank Sampah ID : 93624, ISBN : 9786230238963, Penulis : Rachmat Destriana ... [et al.], Tempat : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Penerbit : Deepublish,	Buku Referensi