



SINTA ID : 5974844

Nama : Dedy Alamsyah S.Kom, M.Kom

Grade Raw : Tutor

Country : ID

Program Studi : S1 - Teknik Informatika

NIDN : 0410047807

Pendidikan : S2

Grade : Asisten Ahli

Code PDDIKTI : 55201

SINTA

Score V2 3 Year	Score V2 Overall	Score V3 3 Year	Score V3 Overall
84	230	25.5	28.75

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	0	0	0	0
Wos	0	0	0	-	-	-	-
Garuda	0	0	0	-	-	-	-
Google	17	99	11	8	5	1	-

Exported from SINAR UMT and legal since
Tangerang, 30 Juli 2026





Kategori	Total Publikasi	Total Sitasi
Publikasi Google	54	506

Tahun	2026	2025	2024	2023	2022
Total Publikasi	1	4	6	7	15
Total Sitasi	0	0	23	38	165

Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2026	Enhancing Efl Listening Through Structured Autonomous Use Of British Council Learn English Audio Materials Akreditasi : , Penulis : Y Daniarti, MA Firmansyah, D Alamsyah, Abstract :	International Journal of Research in Education 6 (1), 96-106, 2026	0

Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2025	Buku Ajar Rekayasa Perangkat Lunak: Prinsip, Praktik, Dan Teknologi Modern Akreditasi : , Penulis : AB TRISNAWAN, M HASANUDIN, T HANDAYANI, C ANWAR, ..., Abstract :	Hadla Media Informasi, 2025	0
2025	Buku Ajar Jaringan Komputer: Dari Teori Dasar Hingga Jaringan Nirkabel Akreditasi : , Penulis : Salman Farizy, Ahmad Budi Trisnawan, Abstract :		0
2025	Buku Ajar Rekayasa Perangkat Lunak: Prinsip, Praktik, Dan Teknologi Modern Akreditasi : , Penulis : AB TRISNAWAN, M HASANUDIN, T HANDAYANI, C ANWAR, ..., Abstract :	Hadla Media Informasi, 2025	0
2025	Buku Ajar Jaringan Komputer: Dari Teori Dasar Hingga Jaringan Nirkabel Akreditasi : , Penulis : A Farizy, S., Trisnawan, A. B., Silalahi, L. M., Yuliadi, B., Anwar, C., Abstract :	HADLA Media Informasi 1, 140, 2025	0

Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2024	Pengembangan Sistem Informasi Persediaan Barang Menggunakan Pendekatan Fifo (first In, First Out) Akreditasi : , Penulis : D Alamsyah, L Azhari, M Muharrom, N Heriyani, Abstract :	Jurnal Ilmiah Sistem Informasi Akuntansi 4 (1), 45-54, 2024	10
2024	Combination Of Rank Reciprocal Method And Composite Performance Index For Promotion Decision Support System Akreditasi : , Penulis : D Alamsyah, A Herdiansah, H Wijaya, H Rusdianto, Abstract :	J-INTECH 12 (1), 23-35, 2024	3



Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2024	Penerapan Pendekatan Composite Performance Index Pada Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Supplier Akreditasi : , Penulis : F Fatmayati, D Alamsyah, U Riyanto, D Dartono, Abstract :	Insearch: Information System Research Journal 4 (02), 72-81, 2024	0
2024	Penerapan Depresiasi Garis Lurus Pada Sistem Manajemen Aset Pada Pt. Griya Fortuna Internasional Akreditasi : , Penulis : D Alamsyah, Y Daniarti, RR Wijayanti, SM Husein, NP Kencana, Abstract :	JIKA (Jurnal Informatika) 8 (1), 25-32, 2024	0
2024	Pengembangan Sistem Informasi Persediaan Barang Menggunakan Pendekatan Fifo (first In, First Out) Akreditasi : , Penulis : D Alamsyah, L Azhari, M Muharrom, N Heriyani, Abstract :	Jurnal Ilmiah Sistem Informasi Akuntansi 4 (1), 45-54, 2024	10
2024	Penerapan Pendekatan Composite Performance Index Pada Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Supplier Akreditasi : , Penulis : F Fatmayati, D Alamsyah, U Riyanto, D Dartono, Abstract :	Insearch: Information System Research Journal 4 (02), 72-81, 2024	0

Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2023	Implementasi Algoritma A*(a-star) Dan Greedy Dalam Penentuan Routing Pada Wide Area Network (wan) Akreditasi : , Penulis : AAJ Sinlae, R Nuraini, D Alamsyah, SD Riskiono, Abstract :	Journal of Computer System and Informatics (JoSYC) 4 (3), 551-557, 2023	5
2023	Metode Multi-attribute Decision Making Pada Sistem Pendukung Keputusan Akreditasi : , Penulis : I Ahmad, F Fatmayati, AAJ Sinlae, IGI Sudipa, D Alamsyah, ..., Abstract :	CV. Edukatif Jaya Nusantara, 2023	14
2023	Bab 5 Metode Technique For Order Preference By Similarity To Ideal Solution (topsis) Akreditasi : , Penulis : D Alamsyah, S Kom, M Kom, Abstract :	Metode Multi-Attribute Decision Making Pada Sistem Pendukung Keputusan, 49, 2023	0
2023	Implementasi Algoritma A*(a-star) Dan Greedy Dalam Penentuan Routing Pada Wide Area Network (wan) Akreditasi : , Penulis : AAJ Sinlae, R Nuraini, D Alamsyah, SD Riskiono, Abstract :	Journal of Computer System and Informatics (JoSYC) 4 (3), 551-557, 2023	5
2023	Metode Multi-attribute Decision Making Pada Sistem Pendukung Keputusan Akreditasi : , Penulis : I Ahmad, F Fatmayati, AAJ Sinlae, IGI Sudipa, D Alamsyah, ..., Abstract :	CV. Edukatif Jaya Nusantara, 2023	14
2023	Classification Of Medicinal Wild Plant Leaf Types Using A Combination Of Elm And Pca Algorithms Akreditasi : , Penulis : D Alamsyah, F Rossi, RS Septarini, MI Shalahudin, Abstract :	JURNAL MEDIA INFORMATIKA BUDIDARMA 7 (4), 1920-1929, 2023	0



Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2023	Bab 5 Metode Technique For Order Preference By Similarity To Ideal Solution (topsis) Akreditasi : , Penulis : D Alamsyah, S Kom, M Kom, Abstract :	Metode Multi-Attribute Decision Making Pada Sistem Pendukung Keputusan, 49, 2023	0

Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2022	Classification Of Medicinal Wild Plants Using Radial Basis Function Neural Network With Least Mean Square Akreditasi : , Penulis : RI Borman, F Rossi, D Alamsyah, R Nuraini, Y Jusman, Abstract :	2022 2nd International Conference on Electronic and Electrical Engineering, 2022	20
2022	Sistem Pengendalian Persediaan Menggunakan Metode Moving Average Dan Pengembangan Sistem Extreme Programming Akreditasi : , Penulis : D Alamsyah, A Damuri, R Nuraini, RS Septarini, N Yudaningsih, Abstract :	TEMATIK 9 (1), 8-14, 2022	13
2022	Implementasi Metode Complex Proportional Assessment (copras) Pada Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Bluetooth Audio Transmitter Akreditasi : , Penulis : D Alamsyah, R Nuraini, M Bagir, Abstract :	Journal of Computer System and Informatics (JoSYCI) 3 (3), 123-132, 2022	9
2022	Completion Of Multi-criteria Decision Making Using The Weighted Product Method On The Server Maintenance Vendor Selection System Akreditasi : , Penulis : R Nuraini, D Alamsyah, RS Septarini, AAJ Sinlae, Abstract :	Jurnal Teknik Informatika C.I.T Medicom 14 (1), 27-35, 2022	13
2022	Development Of An Electronic Public Complaints System To Improve Public Services Akreditasi : , Penulis : AAJ Sinlae, Y Daniarti, D Alamsyah, A Damuri, Abstract :	Jurnal Pilar Nusa Mandiri 18 (1), 81-86, 2022	1
2022	Analisis Kualitas Website Menggunakan Metode Webqual Dan Importance Performance Analysis (ipa) Pada Website Pondok Pesantren Al-hidayah Pringsewu Akreditasi : , Penulis : Y Fernando, C Apriyani, D Pasha, D Alamsyah, Abstract :	Resolusi Rekayasa Tek. Inform. Dan Inf 2, 251-257, 2022	15
2022	Resolusi: Rekayasa Teknik Informatika Dan Informasi Analisis Kualitas Website Menggunakan Metode Webqual Dan Importance Performance Analysis (ipa) Pada Website Pondok Pesantren Akreditasi : , Penulis : Y Fernando, C Apriyani, D Pasha, D Alamsyah, Abstract :	Media Online 2 (6), 251-257, 2022	6
2022	Classification Of Broadleaf Weeds Using A Combination Of K-nearest Neighbor (knn) And Principal Component Analysis (pca) Akreditasi : , Penulis : AAJ Sinlae, D Alamsyah, L Suhery, F Fatmayati, Abstract :	Sinkron: Jurnal dan Penelitian Teknik Informatika 7 (1), 93-100, 2022	14
2022	Completion Of Multi-criteria Decision Making Using The Weighted Product Method On The Server Maintenance Vendor Selection System Akreditasi : , Penulis : R Nuraini, D Alamsyah, RS Septarini, AAJ Sinlae, Abstract :	Jurnal Teknik Informatika C.I.T Medicom 14 (1), 27-35, 2022	13



Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2022	Sistem Pengendalian Persediaan Menggunakan Metode Moving Average Dan Pengembangan Sistem Extreme Programming Akreditasi : , Penulis : D Alamsyah, A Damuri, R Nuraini, RS Septarini, N Yudaningsih, Abstract :	TEMATIK 9 (1), 8-14, 2022	12
2022	Implementasi Metode Complex Proportional Asessment (copras) Pada Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Bluetooth Audio Transmitter Akreditasi : , Penulis : D Alamsyah, R Nuraini, M Bagir, Abstract :	Journal of Computer System and Informatics (JoSYC) 3 (3), 123-132, 2022	8
2022	Development Of An Electronic Public Complaints System To Improve Public Services Akreditasi : , Penulis : AAJ Sinlae, Y Daniarti, D Alamsyah, A Damuri, Abstract :	Jurnal Pilar Nusa Mandiri 18 (1), 81-86, 2022	1
2022	Analisis Kualitas Website Menggunakan Metode Webqual Dan Importance Performance Analysis (ipa) Pada Website Pondok Pesantren Al-hidayah Pringsewu Akreditasi : , Penulis : Y Fernando, C Apriyani, D Pasha, D Alamsyah, Abstract :	Resolusi Rekayasa Tek. Inform. Dan Inf 2, 251-257, 2022	15
2022	Classification Of Medicinal Wild Plants Using Radial Basis Function Neural Network With Least Mean Square Akreditasi : , Penulis : RI Borman, F Rossi, D Alamsyah, R Nuraini, Y Jusman, Abstract :	2022 2nd International Conference on Electronic and Electrical Engineering, 2022	20
2022	Resolusi: Rekayasa Teknik Informatika Dan Informasi Analisis Kualitas Website Menggunakan Metode Webqual Dan Importance Performance Analysis (ipa) Pada Website Pondok Pesantren Akreditasi : , Penulis : Y Fernando, C Apriyani, D Pasha, D Alamsyah, Abstract :	Media Online 2 (6), 251-257, 2022	5

Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2021	Identifikasi Citra Tanaman Obat Jenis Rimpang Dengan Euclidean Distance Berdasarkan Ciri Bentuk Dan Tekstur. Building Of Informatics, Technology And Science (bits), 3 (3), 171-178 Akreditasi : , Penulis : D Nurnaningsih, D Alamsyah, A Herdiansah, AAJ Sinlae, Abstract :		6
2021	Penerapan Metode Pengembangan Sistem Extreme Programming (xp) Pada Aplikasi Presensi Karyawan Dengan Qr Code. Building Of Informatics, Technology And Science (bits), 3 (3), 164-170 Akreditasi : , Penulis : QE Fazrin, T Lisnawati, S Nurhayati, JB Satya, D Alamsyah, Abstract :		6
2021	Efektivitas Manajemen Sumber Daya Manusia Dalam Meningkatkan Mutu Sblb Muaro Jambi Akreditasi : , Penulis : D Alamsyah, A Khalik, DN Istofa, Abstract :	Journal of Management in Education 5, 1-6, 2021	5
2021	Identifikasi Citra Tanaman Obat Jenis Rimpang Dengan Euclidean Distance Berdasarkan Ciri Bentuk Dan Tekstur Akreditasi : , Penulis : D Nurnaningsih, D Alamsyah, A Herdiansah, AAJ Sinlae, Abstract :	Build. Informatics, Technol. Sci 3 (3), 171-178, 2021	28



Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2021	Implementasi Metode Linear Discriminant Analysis (lda) Pada Klasifikasi Tingkat Kematangan Buah Nanas Akreditasi : , Penulis : R Destriana, D Nurnaningsih, D Alamsyah, AAJ Sinlae, Abstract :	Build. Informatics, Technol. Sci 3 (1), 56-63, 2021	12
2021	Classification Of Broadleaf Weeds Using A Combination Of K-nearest Neighbor (knn) And Principal Component Analysis (pca) Akreditasi : , Penulis : AAJ Sinlae, D Alamsyah, L Suhery, F Fatmayati, Abstract :	Sinkron: jurnal dan penelitian teknik informatika 6 (1), 93-100, 2021	14
2021	Identifikasi Citra Tanaman Obat Jenis Rimpang Dengan Euclidean Distance Berdasarkan Ciri Bentuk Dan Tekstur. Building Of Informatics, Technology And Science (bits), 3 (3), 171 178 Akreditasi : , Penulis : D Nurnaningsih, D Alamsyah, A Herdiansah, AAJ Sinlae, Abstract :		6
2021	Penerapan Metode Pengembangan Sistem Extreme Programing (xp) Pada Aplikasi Presensi Karyawan Dengan Qr Code Akreditasi : , Penulis : QE Fazrin, T Lisnawati, S Nurhayati, JB Satya, D Alamsyah, Abstract :	Building of Informatics, Technology and Science (BITS) 3 (3), 164-170, 2021	34
2021	Penerapan Metode Pengembangan Sistem Extreme Programing (xp) Pada Aplikasi Presensi Karyawan Dengan Qr Code. Building Of Informatics, Technology And Science (bits), 3 (3), 164-170, 2021 Akreditasi : , Penulis : QE Fazrin, T Lisnawati, S Nurhayati, JB Satya, D Alamsyah, Abstract :		5
2021	Efektivitas Manajemen Sumber Daya Manusia Dalam Meningkatkan Mutu Slb Muaro Jambi Akreditasi : , Penulis : D Alamsyah, A Khalik, DN Istofa, Abstract :	Journal of Management in Education 5, 1-6, 2021	9
2021	Implementasi Metode Linear Discriminant Analysis (lda) Pada Klasifikasi Tingkat Kematangan Buah Nanas Akreditasi : , Penulis : R Destriana, D Nurnaningsih, D Alamsyah, AAJ Sinlae, Abstract :	Building of Informatics, Technology and Science (BITS) 3 (1), 56-63, 2021	12
2021	Identifikasi Citra Tanaman Obat Jenis Rimpang Dengan Euclidean Distance Berdasarkan Ciri Bentuk Dan Tekstur Akreditasi : , Penulis : D Nurnaningsih, D Alamsyah, A Herdiansah, AAJ Sinlae, Abstract :	Building of Informatics, Technology and Science (BITS) 3 (3), 171-178, 2021	34
2021	Penerapan Metode Pengembangan Sistem Extreme Programing (xp) Pada Aplikasi Presensi Karyawan Dengan Qr Code Akreditasi : , Penulis : QE Fazrin, T Lisnawati, S Nurhayati, JB Satya, D Alamsyah, Abstract :	Building of Informatics, Technology and Science (BITS) 3 (3), 164-170, 2021	31
2021	Classification Of Broadleaf Weeds Using A Combination Of K-nearest Neighbor (knn) And Principal Component Analysis (pca) Akreditasi : , Penulis : AAJ Sinlae, D Alamsyah, L Suhery, F Fatmayati, Abstract :	Sinkron: jurnal dan penelitian teknik informatika 6 (1), 93-100, 2021	14



Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2021	Identifikasi Citra Tanaman Obat Jenis Rimpang Dengan Euclidean Distance Berdasarkan Ciri Bentuk Dan Tekstur. Building Of Informatics, Technology And Science (bits), 3 (3), 171&#8211;178 Akreditasi : , Penulis : D Nurnaningsih, D Alamsyah, A Herdiansah, AAJ Sinlae, Abstract :		6

Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2020	Efektivitas Manajemen Sumber Daya Manusia Dalam Meningkatkan Mutu Slb Muaro Jambi Akreditasi : , Penulis : D Alamsyah, A Khalik, DN Istofa, Abstract :	JMiE (Journal of Management in Education) 5 (1), 1-6, 2020	5

Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2016	Pengembangan Purwarupa Sistem Proteksi Hybrid Keaslian Faktur Elektronik (e-invoice) Pada E-bisnis Menggunakan Qr Code, Steganografi Dan Kriptografi Akreditasi : , Penulis : D Alamsyah, Abstract :	Jurnal Teknik 5 (2), 2016	12
2016	Pengembangan Purwarupa Sistem Proteksi Hybrid Keaslian Faktur Elektronik (e-invoice) Pada E-bisnis Menggunakan Qr Code, Steganografi Dan Kriptografi Akreditasi : , Penulis : D Alamsyah, Abstract :	Jurnal Teknik 5 (2), 2016	12

Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
	Buku Ajar Jaringan Komputer: Dari Teori Dasar Hingga Jaringan Nirkabel Akreditasi : , Penulis : S Farizy, AB Trisnawan, LM Silalahi, B Yuliadi, C Anwar, D Alamsyah, Abstract :	Buku ajar jaringan komputer: Dari teori dasar hingga jaringan nirkabel, 0	15
	&amp; Sitorus, Bb (2025) Akreditasi : , Penulis : S Farizy, AB Trisnawan, LM Silalahi, B Yuliadi, C Anwar, D Alamsyah, Abstract :	Buku ajar jaringan komputer: Dari teori dasar hingga jaringan nirkabel, 0	14
	Metode Multi-attribute Decision Making Pada Sistem Pendukung Keputusan Akreditasi : , Penulis : I Ahmad, F Fatmayati, AAJ Sinlae, IGI Sudipa, D Alamsyah, ..., Abstract :		0



Kategori	Total Publikasi
Publikasi HKI	2

Tahun	2025	2024
Total Publikasi	1	1

Tanggal	Judul	Kategori
28 Agustus 2025	Buku Ajar Rekayasa Perangkat Lunak: Prinsip, Praktik Dan Teknologi Modern No Publikasi : 000960600, No Regis : EC002025120339, Inventor : Miswadi, Ahmad Budi Trisnawan, Muhaimin Hasanudin, Tuti Handayani, Chairul Anwar, Imam Zaenuddin, M. Rhifky Wayahdi, Dedy Alamsyah, Rahmat Hartono, Eka Prasetya Adhy Sugara, Fahmi Ruziq, Prayogo, Arif Riyandi, A. Taqwa Martadinata, Suwandono, Nurhadi, Patent Holder : Miswadi, Ahmad Budi Trisnawan, Muhaimin Hasanudin, Tuti Handayani, Chairul Anwar, Imam Zaenuddin, M. Rhifky Wayahdi, Dedy Alamsyah, Rahmat Hartono, Eka Prasetya Adhy Sugara, Fahmi Ruziq, Prayogo, Arif Riyandi, A. Taqwa Martadinata, Suwandono, Reception Date : 2025-08-28, Registration Date : 2025-08-28, Filing Date : 2025-08-28,	Hak Cipta

Tanggal	Judul	Kategori
30 November - 0001	Aplikasi Edukasi Nama Bunga Untuk Anak Balita Berbasis Android No Publikasi : , No Regis : 000591517, Inventor : Sandra Dewi Saraswati, Nofitri Heriyani, Dedy Alamsyah, Desi Nurnaningsih, Nurdiana Handayani, Arif Kurniawan, Patent Holder : Sandra Dewi Saraswati, Nofitri Heriyani, Dedy Alamsyah, Desi Nurnaningsih, Nurdiana Handayani, Arif Kurniawan, Reception Date : 0000-00-00, Registration Date : 2024-02-17, Filing Date : 0000-00-00,	Hak Cipta



Kategori	Total Publikasi
Publikasi Buku	6

Tahun	2025	2024	2023
Total Publikasi	2	2	2

Tahun	Judul	Kategori
2025	Buku Ajar Rekayasa Perangkat Lunak: Prinsip, Praktik Dan Teknologi Modern ID : 318082, ISBN : 9786340425253, Penulis : Miswadi, Ahmad Budi Trisnawan, Muhaimin Hasanudin, Tuti Handayani, Chairul Anwar, Imam Zaenuddin, M. Rhifky Wayahdi, Dedy Alamsyah, Rahmat Hartono, Eka Prasetya Adhy Sugara, Fahmi Ruziq, Prayogo, Arif Riyandi, A. Taqwa Martadinata, Suwandono, Tempat : Bekasi, Indonesia, Penerbit : Pt Hadla Media Informasi,	Buku Ajar
2025	Buku Ajar Jaringan Komputer : Dari Teori Dasar Hingga Jaringan Nirkabel ID : 331807, ISBN : 9786340443028, Penulis : Salman Farizy, Ahmad Budi Trisnawan, Lukman Medriavin Silalahi, Boy Yuliadi, Chairul Anwar, Dedy Alamsyah, Dolly Virgian SYS, M. Rhifky Wayahdi, Karno Diantoro, A. Taqwa Matadinata, et al., Tempat : Kab. Bekasi, Penerbit : Pt. Hadla Media Informasi,	Buku Ajar

Tahun	Judul	Kategori
2024	Audit Sistem Informasi ID : 234780, ISBN : 9786230990793, Penulis : Noorhasanah.Z, S.Si., M.Eng., Subhan, S.ST., M.Kom., Faridi, M.Kom., Dedy Alamsyah, M.Kom., CCSA., CRP., PM Ready., Dr. Si. Dedi Darwis, S.Kom., M.Kom., Tempat : Bandar Lampung, Penerbit : Cv. Keranjang Teknologi Media,	Buku Ajar
2024	Transformasi Digital : Membangun Masa Depan Dengan Teknologi Komputasi ID : 234907, ISBN : 9786230998911, Penulis : Fryda Fatmayati, Rizki Dewantara, Siska Febriani, Mursalim Tonggiroh, Dedy Alamsyah, Dwi Diana Wazaumi, Sukirno, Rusliyawati, Ninik Sri Lestari, Jusmawati, Editor : Alfry Aristo Jansen Sinlae, Tempat : Yogyakarta, Penerbit : Cv. Edukatif Jaya Nusantara,	Buku Referensi

Tahun	Judul	Kategori
2023	Metode Multi-attribute Decision Making Pada Sistem Pendukung Keputusan ID : 198500, ISBN : 9786230954917, Penulis : Imam Ahmad, Fryda Fatmayati, Alfry Aristo Jansen Sinlae, I Gede Iwan Sudipa, Dedy Alamsyah [dan 6 lainnya], Tempat : Sleman, Penerbit : Cv. Edukatif Jaya Nusantara,	Buku Referensi
2023	Tutorial Pembuatan Web Pemesanan Jasa Translate Dokumen ID : 281637, ISBN : 9786238016976, Penulis : Hengki Rusdianto, ST., MMSI., Yanuardi, M.Kom., Dedy Alamsyah, S.Kom., M.Kom., Muhamad Luthfi Aksani, M.Kom., Tempat : Indonesia, Penerbit : Cv. Dewa Publishing,	Buku Referensi