



SINTA ID : 6138212 NIDN : 0411098302
Nama : Dr Yafid Effendi S.T., M.T Pendidikan : S3
Grade Raw : Seniorlecturer Grade : Lektor
Country : ID Code PDDIKTI : 21201
Program Studi : S1 - Teknik Mesin

SINTA			
Score V2 3 Year	Score V2 Overall	Score V3 3 Year	Score V3 Overall
151	268.5	146.5	378.75

Summary							
Kategori	Total Document	Total Citation	Total Cited	Total H Index	Total i10 Index	Total G Index	Total G Index 3Y
Scopus	3	18	3	2	1	0	0
Wos	0	0	0	-	-	-	-
Garuda	13	0	0	-	-	-	-
Google	41	85	16	5	2	1	-

Exported from SINAR UMT and legal since
Tangerang, 31 Juli 2026





Kategori	Total Publikasi	Total Sitasi
Publikasi Scopus	3	20

Tahun	2022
Total Publikasi	1
Total Sitasi	0

Tahun	Judul	Kategori	Sitasi
2022	Effect Of Perforated Concave Delta Winglet Vortex Generators On Heat Transfer And Flow Resistance Through The Heated Tubes In The Channel Publikasi : Experimental Heat Transfer, ISSN : 08916152, Penulis : Effendi Y., Halaman : 553-576, Volume : 35, Tanggal : 1 Januari 2022, DOI : 10.1080/08916152.2021.1919245, Tipe : Journal,	Jurnal Q1	17

Tahun	Judul	Kategori	Sitasi
2020	Comparative Analysis Combustion Chamber Cleaners Use Carbon Cleaner On Performance Engine Type 16 3sz-ve II,-4 Cylinder Valve, Dohc,vvt-i, 1500cc Daihatsu Astra Cars Publikasi : Journal of Physics Conference Series, ISSN : 17426588, Penulis : Rosyidin A., Halaman : , Volume : 1477, Tanggal : 1 Januari 2020, DOI : 10.1088/1742-6596/1477/5/052042, Tipe : Conference Proceedin,	Jurnal Q4	1

Tahun	Judul	Kategori	Sitasi
2019	The Analysis Of Heat Transfer And Pressure Loss For The Air Flow Through Heated Cylinders With Concave Delta Winglet Vortex Generators In Rectangular Channel: An Experimental Study Publikasi : IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, ISSN : 17578981, Penulis : Effendi Y., Halaman : , Volume : 673, Tanggal : 10 Desember 2019, DOI : 10.1088/1757-899X/673/1/012111, Tipe : Conference Proceedin,	Jurnal Q3	2



Kategori	Total Publikasi	Total Sitasi
Publikasi Garuda	18	0

Tahun	2023	2022
Total Publikasi	2	2
Total Sitasi	0	0

Tanggal	Judul	Sitasi
4 April 2023	Analisis Karakteristik Traksi Pada Kendaraan Gokart Kontes Mobil Hemat Energi (kmhe) Kemendikbud Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Jurnal Teknik, Source Page : , Source Issue : Vol 12, No 1 (2023): Januari - Juni 2023, DOI: 10.31000/jt.v12i1.8297, Abstract : Karakteristik traksi pada kendaraan meliputi kemampuan kendaraan untuk dipercepat, dan mengatasi ham...	0
23 Juni 2023	Analisis Laju Perpindahan Panas Konveksi Pada Kondensor Ac Konvensional ½ Pk Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 23-29, Source Issue : Vol 7, No 1 (2023): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v7i1.8810, Abstract : Mesin pendingin adalah sebuah alat siklus yang prinsip kerjanya hampir sama dengan mesin kalor yang...	0

Tanggal	Judul	Sitasi
18 Mei 2022	Analisis Efisiensi Exhaust Gas Temperatur Setelah Dilakukan Engine Water Wash Di Engine Cfm56-7b Pada Pewawat Boeing 737-800ng Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 43-48, Source Issue : Vol 6, No 1 (2022): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v6i1.6717, Abstract : Peranan dan fungsi pesawat terbang merupakan transportasi udara bagi Indonesia mempunyai posisi stra...	0
31 Desember 2022	Analisis Pengaruh Waktu Precipitation Treatment Pada Paduan Aluminium Clad 2024 Terhadap Sifat Mekanik, Konduktivitas Listrik Dan Struktur Mikro Pada Doubler Leading Edge Inboard Flap Pesawat Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 46-54, Source Issue : Vol 6, No 2 (2022): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v6i2.8277, Abstract : Aluminium adalah salah satu jenis logam yang keberadaannya paling banyak di kerak bumi. Jenis logam...	0

Tanggal	Judul	Sitasi
14 Agustus 2021	Analisis Pengkondisian Udara Pada Pesawat Atr 72-500 Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 7-12, Source Issue : Vol 5, No 2 (2021): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v5i2.5831, Abstract : Sistem Air Conditioning merupakan salah satu sistem yang penting dalam pesawat terbang. Sistem ini b...	0



Tanggal	Judul	Sitasi
23 Januari 2022	Analisis Rancang Bangun Kolam Ikan Sebagai Penyedia Sumber Air Untuk Ram Pump Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 35-40, Source Issue : Vol 5, No 1 (2021): Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v5i1.5819, Abstract : Kolam merupakan lahan yang dibuat untuk menampung air dalam jumlah tertentu sehingga dapat digunakan...	0

Tanggal	Judul	Sitasi
29 Desember 2020	Efek Vortex Generators Terhadap Peningkatan Perpindahan Panas Pada Aliran Melewati Heated Tubes Akreditasi : 3, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Metro, Source : TURBO [Tulisan Riset Berbasis Online], Source Page : , Source Issue : Vol 9, No 2 (2020): Jurnal Turbo Desember 2020, DOI: 10.24127/trb.v9i2.1303, Abstract : In this decade, improving the rate of heat transfer has become a big challenge. The high thermal res...	0
3 Februari 2020	Analisis Pengaruh Volume Tabung Terhadap Efisiensi Pompa Hydram Pada Kolam Budaya Ikan Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : , Source Issue : Vol 4, No 1 (2020): Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v4i1.5708, Abstract : Penelitian ini bertujuan untuk mengenalkan Perkembangan teknologi dalam pemanfaatan air sebagai sumb...	0
15 Agustus 2020	Perancangan Nozzle Dan Sistem Perpipaan Pada Turbin Pelton Skala Laboratorium Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 18-23, Source Issue : Vol 4, No 2 (2020): Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v4i2.5752, Abstract : Turbin Pelton merupakan salah satu jenis turbin air yang cocok untuk daerah yang mempunyai tinggi ja...	0

Tanggal	Judul	Sitasi
2 Juli 2020	Uji Daya Mesin Diesel Dengan Hot Egr Menggunakan Bahan Bakar Campuran Biosolar, Metanol Kadar Rendah, Dan Jatropa Akreditasi : 3, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Metro, Source : TURBO [Tulisan Riset Berbasis Online], Source Page : , Source Issue : Vol 8, No 2 (2019): Jurnal Turbo Desember 2019, DOI: 10.24127/trb.v8i2.1030, Abstract : Motorized vehicles that are very suitable for transportation and heavy equipment vehicles are diesel...	0
24 November 2020	Analisa Kontruksi Mesin Turbine Ossberger Kapasitas 1200 Watt Akreditasi : Jurnal Ilmiah Tidak Terakreditasi, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : , Source Issue : Vol 3, No 2 (2019): Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v3i2.3335, Abstract : Energi merupakan suatu hal yang sangat penting. Potensi tenaga air saat ini merupakan solusi dari kr...	0
12 September 2020	Perencanaan Prototipe Menara Pendingin Mini Untuk Alat Penukar Kalor Tipe Plat Datar Akreditasi : Jurnal Ilmiah Tidak Terakreditasi, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : , Source Issue : Vol 3, No 1 (2019): Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v3i1.3074, Abstract : Prototipe Menara Pendingin Mini salah satu alat penukar panas, dimana aliran fluida panas (air) akan...	0
5 Agustus 2019	Efek Metanol Kadar Rendah Terhadap Torsi Mesin Diesel Dengan Sistem Hot Egr Akreditasi : Jurnal Ilmiah Tidak Terakreditasi, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Simposium Nasional Multidisiplin (SinaMu), Source Page : , Source Issue : Vol 1 (2019): Simposium Nasional Multidisiplin (SinaMu), DOI: 10.31000/sinamu.v1i0.2162, Abstract : One type of motorized vehicle that is very suitable for transportation and heavy equipment vehicles...	0



Tanggal	Judul	Sitasi
30 November 2018	Uji Performa Mesin Diesel Satu Silinder Menggunakan Metode Standar Nasional Indonesia (sni) 0119:2012 Akreditasi : Jurnal Ilmiah Tidak Terakreditasi, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : , Source Issue : Vol 2, No 2 (2018): Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v2i2.1883, Abstract : Salah satu jenis mesin kendaraan bermotor yang sangat sesuai untuk transportasi dan kendaraan...	0
30 Mei 2018	Efek Variasi Campuran Bahan Bakar Diesel, Metanol Kadar Rendah Dan Jatropha Terhadap Equivalence Ratio Pada Mesin Diesel Dengan Hot Egr Akreditasi : Jurnal Ilmiah Tidak Terakreditasi, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : , Source Issue : Vol 2, No 1 (2018): Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v2i1.1275, Abstract : Salah satu jenis mesin kendaraan bermotor yang sangat sesuai untuk transportasi dan kendaraan alat b...	0

Tanggal	Judul	Sitasi
30 November 2017	Analisis Laju Perpindahan Panas Menyeluruh Pada Radiator Motor Original Equipment Manufacture (oem) Terhadap Racing Akreditasi : Jurnal Ilmiah Tidak Terakreditasi, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : , Source Issue : Vol 1, No 2 (2017): Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v1i2.728, Abstract : Tujuan penelitian ini adalah menganalisis laju perpindahan panas () pada radiator OEM (Original Eki...	0
30 Mei 2017	Rancang Bangun Alat Pengiris Bawang Merah Kapasitas 46 Kg Jam Akreditasi : Jurnal Ilmiah Tidak Terakreditasi, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : , Source Issue : Vol 1, No 1 (2017): Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v1i1.178, Abstract : Tanaman bawang merah di Indonesia telah lama diusahakan oleh petani sebagai usaha tani yang bersifat...	0

Tanggal	Judul	Sitasi
1 Desember 2016	Rancang Bangun Alat Pengiris Serbaguna Umbi-umbian Akreditasi : Jurnal Ilmiah Tidak Terakreditasi, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Jurnal Teknik, Source Page : , Source Issue : Vol 5, No 2 (2016), DOI: 10.31000/jt.v5i2.353, Abstract : Alatpengirisserbagunaumbi-umbianinididesainuntukmemodifikasialatpengirisserbagunaumbi-umbianyangsuda...	0



Kategori	Total Publikasi	Total Sitasi
Publikasi Google	37	103

Tahun	2025	2024	2023	2022
Total Publikasi	1	6	5	5
Total Sitasi	0	1	1	37

Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2025	Studi Numerik Pengaruh External Force Terhadap Kekuatan Poros Pompa Sentrifugal Jenis N 32&#8211;125 Akreditasi : , Penulis : M Safi'i, IA Ashar, A Ramdhani, MI Fahmi, MJ Saputra, H Ramadan, ..., Abstract :	Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin 9 (1), 2025	0

Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2024	Analisa Sistem Transmisi Pada Mesin Pencacah Kertas Tipe Shredder Akreditasi : , Penulis : Y Effendi, AD Setiawan, Abstract :	Prosiding TAU SNARS-TEK Seminar Nasional Rekayasa dan Teknologi 3 (1), 90-96, 2024	0
2024	Kaji Eksperimen Dan Simulasi Pengaruh Sudut Double Segmental Baffle Dan Laju Aliran Fluida Pada Heat Exchanger Jenis Shell And Tube Pada Mesin Main Extruder Terhadap Kebaikan&#8203; Akreditasi : , Penulis : M Safi'i, SS Kertosenojoyo, A Nugroho, S Susanto, MIFP Arya, O Heriyani, ..., Abstract :	Device 14 (1), 92-99, 2024	1
2024	Pengaruh Sistem Pendingin Tambahan Oil Cooler Terhadap Kinerja Mesin Kapasitas 145cc Akreditasi : , Penulis : R Muhammad, Y Effendi, M Safi‘i, RD Ardika, W Pramanda, Abstract :	Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin 8 (2), 12-16, 2024	0
2024	Studi Numerik Analisa Pengaruh Variasi Longitudinal Dan Transversal Pitch Terhadap Performa Fin And Tube Heat Exchanger Akreditasi : , Penulis : M Safi'i, N Sinaga, M Khoirunnisa, MIFP Arya, A Nugroho, T Priangkoso, ..., Abstract :	Majalah Ilmiah Momentum 20 (2), 2024	0
2024	Studi Eksperimental Peningkatan Perpindahan Panas Dengan Menggunakan Perforated Concave Delta Winglet Vortex Generators Akreditasi : , Penulis : Y Effendi, R Taufiq, PD Pratama, Abstract :	Turbo: Jurnal Program Studi Teknik Mesin 13 (2), 2024	0
2024	Studi Numerik Pengaruh Variasi Longitudinal Dan Transversal Pitch Terhadap Performa Fin And Tube Heat Exchanger Akreditasi : , Penulis : Y Effendi, Abstract :	Momentum 20 (2), 2024	0



Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2023	Analisis Karakteristik Traksi Pada Kendaraan Gokart Kontes Mobil Hemat Energi (kmhe) Kemendikbud Akreditasi : , Penulis : Y Effendi, Abstract :	Jurnal Teknik 12 (1), 2023	1
2023	Analisis Laju Perpindahan Panas Konveksi Pada Kondensor Ac Konvensional $\hat{A}^{1/2}$ Pk Akreditasi : , Penulis : Y Effendi, R Pradana, B Setiawan, Abstract :	Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin 7 (1), 23-29, 2023	0
2023	Study Kelayakan Penggunaan Tangki Biodigester Tipe Potable Dengan Kapasitas 350 Liter Substrat Untuk Penggunaan Sarana Penghasil Gas Untuk Kebutuhan Masak Akreditasi : , Penulis : B Setiawan, Y Effendi, T Djunaedi, G Hidayat, Abstract :	Prosiding Seminar Nasional Penelitian LPPM UMJ 1 (1), 2023	0
2023	Analisa Perbandingan Laju Korosi Ss304 Produksi Taiwan Dan Ss 304 Produksi Malaysia Dengan Metode Pengaliran Dengan Menggunakan Air Laut Akreditasi : , Penulis : T Djunaedi, Y Effendi, B Setiawan, Abstract :	Prosiding Seminar Nasional Penelitian LPPM UMJ 1 (1), 2023	0
2023	Analisa Pengaruh Head (tinggi Jatuh Air) Terhadap Putaran Pompa Pada Turbin Pelton Skala Laboratorium Akreditasi : , Penulis : M Taufan, Y Effendi, Abstract :	Jurnal Teknik 12 (2), 2023	0

Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2022	Pengaruh Campuran Pertalite Dan Etanol Terhadap Performa Pada Sepeda Motor X Akreditasi : , Penulis : Y Effendi, Abstract :	Prosiding Simposium Nasional Multidisiplin (SinaMu) 3, 2022	1
2022	Kajian Perbandingan Injector 6 Holes Dengan Injector 8 Holes Terhadap Performa Gasoline Engine Fuel Injection 110 Cc Akreditasi : , Penulis : Y Effendi, RM Ali, D Bagusworo, Abstract :	Prosiding Simposium Nasional Multidisiplin (SinaMu) 3, 2022	0
2022	Perpindahan Panas: Dasar Dan Praktis Dari Perspektif Akademisi Dan Praktisi Akreditasi : , Penulis : FM Dewadi, I Maryadi, ST Yafid Effendi, WN Septiadi, ST Muhtar, ..., Abstract :	Indie Press, 2022	6
2022	Effect Of Perforated Concave Delta Winglet Vortex Generators On Heat Transfer And Flow Resistance Through The Heated Tubes In The Channel Akreditasi : , Penulis : Y Effendi, A Prayogo, Syaiful, M Djaeni, E Yohana, Abstract :	Experimental Heat Transfer 35 (5), 553-576, 2022	23
2022	Analisis Rancang Bangun Kolam Ikan Sebagai Penyedia Sumber Air Untuk Ram Pump Akreditasi : , Penulis : Y Effendi, S Riyadi, Abstract :	Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin 5 (1), 35-40, 2022	7

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



2021	Perbaikan Perpindahan Panas Pada Aliran Melewati Heated Tube Menggunakan Permukaan Buatan Akreditasi : , Penulis : Y Effendi, Abstract :	Prosiding Simposium Nasional Multidisiplin (SinaMu) 2, 2021	0
2021	Effect Of Perforated Concave Delta Winglet Vortex Generators On Heat Transfer And Flow Resistance Through The Heated Tubes In The Channel Akreditasi : , Penulis : Y Effendi, A Prayogo, Syaiful, M Djaeni, E Yohana, Abstract :	Experimental Heat Transfer, 1-24, 2021	3
2021	Analisis Rancang Bangun Kolam Ikan Sebagai Penyedia Sumber Air Untuk Ram Pump Akreditasi : , Penulis : Y Effendi, S Riyadi, Abstract :	Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin 5 (1), 23-28, 2021	0

Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2020	Sistem Informasi Manajemen, Edisi 2 Akreditasi : , Penulis : Rohmat Taufiq, M Imam Muttaqijn, M Imam Mukhofa, Yafid Effendi, Abstract :		0
2020	Uji Daya Mesin Diesel Dengan Hot Egr Menggunakan Bahan Bakar Campuran Biosolar, Metanol Kadar Rendah, Dan Jatropha Akreditasi : , Penulis : Y Effendi, S Syaiful, Abstract :	Turbo: Jurnal Program Studi Teknik Mesin 8 (2), 2020	6
2020	Perencanaan Prototipe Menara Pendingin Mini Untuk Alat Penukar Kalor Tipe Plat Datar Akreditasi : , Penulis : Y Effendi, AA Saputra, Abstract :	Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin 3 (1), 2020	1
2020	Desain Prototy Pe Part Dengan 3d Printer Model Fdm Dimension Sst 1200es Akreditasi : , Penulis : Y Effendi, Abstract :	Jurnal Teknik 3 (2), 2020	0
2020	Characteristics Of Pergau Reservoir Water Quality Profile Akreditasi : , Penulis : AF Effendi, AS Bahri, ANN Roslan, MZ Rosli, NA Shahbodin, M Faiz, ..., Abstract :	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science 549 (1), 012008, 2020	9

Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2019	Efek Metanol Kadar Rendah Terhadap Torsi Mesin Diesel Dengan Sistem Hot Egr Akreditasi : , Penulis : Y Effendi, Abstract :	Prosiding Simposium Nasional Multidisiplin (SinaMu) 1, 2019	0
2019	The Analysis Of Heat Transfer And Pressure Loss For The Air Flow Through Heated Cylinders With Concave Delta Winglet Vortex Generators In Rectangular Channel: An Experimental Study Akreditasi : , Penulis : Y Effendi, M Djaeni, SH Winoto, Abstract :	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 673 (1), 012111, 2019	6

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



2018	Efek Variasi Campuran Bahan Bakar Diesel, Metanol Kadar Rendah Dan Jatropha Terhadap Equivalence Ratio Pada Mesin Diesel Dengan Hot Egr Akreditasi : , Penulis : Y Effendi, Abstract :	Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin 2 (1), 2018	0
2018	Uji Performa Mesin Diesel Satu Silinder Menggunakan Metode Standar Nasional Indonesia (sni) 0119: 2012 Akreditasi : , Penulis : Y Effendi, Abstract :	Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin 2 (2), 2018	8
2018	Rifal 2018,&#8217;uji Performan Mesin Diesel Saru Silinder Menggggunakan Metoda Standar Nasional Indonesia (sni) 0119: 2012,&#8217; Akreditasi : , Penulis : E Yafid, Abstract :	Jurnal Teknik Mesin Universitas Muhammadiyah Tangerang 2 (1), 1-7, 2018	5

Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2017	Analisis Laju Perpindahan Panas Menyeluruh Pada Radiator Motor Original Equipement Manufacture (oem) Terhadap Racing Akreditasi : , Penulis : Y Effendi, M Safiq, Abstract :	Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin 1 (2), 2017	1
2017	Rancang Bangun Mesin Perajang Singkong Industri Rumahan Berdaya Rendah Akreditasi : , Penulis : Y Effendi, AD Setiawan, Abstract :	Jurnal Teknik 6 (1), 2017	16
2017	Rancang Bangun Alat Pengiris Bawang Merah Kapasitas 46 Kg Jam Akreditasi : , Penulis : Y Effendi, F Danuriyanto, Abstract :	Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin 1 (1), 2017	3
2017	Pengaruh Metanol Kadar Rendah Terhadap Efisiensi Termal Mesin Diesel Dengan Egr Akreditasi : , Penulis : Y Effendi, Abstract :	Jurnal Teknik 4 (1), 2017	0

Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2016	Rancang Bangun Alat Pengiris Serbaguna Umbi-umbian Akreditasi : , Penulis : Y Effendi, Abstract :	Jurnal Teknik 5 (2), 2016	6

Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2013	Efek Methanol Kadar Rendah Terhadap Efisiensi Thermal Mesin Diesel Injeksi Langsung Dengan Sistem Hot Egr Menggunakan Campuran Bahan Bakar Biosolar Dan Jatropha Akreditasi : , Penulis : S Laila, Abstract :	Prosiding Seminar Nasional Sains Dan Teknologi Fakultas Teknik, 2013	0
2013	Efek Metanol Kadar Rendah Terhadap Efisiensi Termal Mesin Diesel Injeksi Langsung Dengan Sistem Hot Egr Akreditasi : , Penulis : Y Effendi, Abstract :	Jurnal Teknik 2 (1), 2013	0



Kategori	Total Publikasi
Publikasi HKI	1

Tahun	2022
Total Publikasi	1

Tanggal	Judul	Kategori
4 Agustus 2022	Perpindahan Panas : Dasar Dan Praktisi Dari Perspektif Akademisi Dan Praktisi No Publikasi : 000366415, No Regis : EC00202250682, Inventor : Fathan Mubina Dewadi, S.T, M.T, IPP., Ir. Maryadi, ST., MT., IPM., ACPE., ASEAN Eng. dkk, Patent Holder : Fathan Mubina Dewadi, S.T, M.T, IPP., Ir. Maryadi, ST., MT., IPM., ACPE., ASEAN Eng. dkk, Reception Date : 2022-08-04, Registration Date : 2022-07-31, Filing Date : 2022-08-04,	Hak Cipta



Kategori	Total Publikasi
Publikasi Research	2

Tahun	2024
Total Publikasi	2

Tahun	Judul	Pendanaan
2024	Pengaruh Penambahan Bahan Daur Ulang Pada Kekuatan Mekanis Dari Proses Pembuatan Roda Gigi Berbahan Acrylonitrile Butadiene Styrene (Abs) ID : 1394320, Leader : Bambang Setiawan - 0426126401, First Proposed Year : , Proposed Year : 2024, Focus : Pengembangan Sains, Teknologi, Industri, Pertanian Dan Lingkungan, Kategori Sumber Dana : INSTITUSI INTERNAL, Sumber Data : MANUAL, KD Program Hibah : 10, Program Hibah : HIBAH PENELITIAN INTERNAL UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA, Scheme : PI UMJ - PENELITIAN INTERNAL UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA, Member : ID : 6655679 NIDN : 0426126401 Bambang Setiawan, ID : 6711858 NIDN : 0304067303 Thomas Junaedi, ID : 6138212 NIDN : 0411098302 Yafid Effendi,	Rp. 10,000,000.00
2024	Pengaruh Waktu Holding Terhadap Kekerasan Baja En 39 Untuk Komponen Cam Shaft ID : 1394335, Leader : Thomas Junaedi - 0304067303, First Proposed Year : , Proposed Year : 2024, Focus : Pengembangan Sains, Teknologi, Industri, Pertanian Dan Lingkungan, Kategori Sumber Dana : INSTITUSI INTERNAL, Sumber Data : MANUAL, KD Program Hibah : 10, Program Hibah : HIBAH PENELITIAN INTERNAL UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA, Scheme : PI UMJ - PENELITIAN INTERNAL UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA, Member : ID : 6711858 NIDN : 0304067303 Thomas Junaedi, ID : 6655679 NIDN : 0426126401 Bambang Setiawan, ID : 6138212 NIDN : 0411098302 Yafid Effendi,	Rp. 10,000,000.00



Kategori	Total Publikasi
Publikasi Buku	1

Tahun	2022
Total Publikasi	1

Tahun	Judul	Kategori
2022	Perpindahan Panas [sumber Elektronik] : Dasar Dan Praktis Dari Perspektif Akademisi Dan Praktisi ID : 112446, ISBN : 9786239912741, Penulis : Fathan Mubina Dewadi, S.T, M.T, IPP., Ir. Maryadi, ST., MT., IPM., ACPE., ASEAN Eng., Yafid Effendi, ST., MT., Dr. Wayan Nata Septiadi, ST., MT., Muhtar, ST., MT. [dan 7 lainnya] ; editor, Rifaldo Pido, Cecep Kurnia Sastradipraja, S.Kom., M.Kom., Tempat : Bandung, Penerbit : Indie Press,	Buku Referensi