



ID : 10472

PISSN : 25495038

EISSN : 25804979

Title : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin

Score Impact 3 Year

Accreditation : 5

0

Institution : Universitas Muhammadiyah Tangerang

Publisher : Universitas Muhammadiyah Tangerang

Index : <http://jurnal.umt.ac.id/index.php/mjtm>

Contact : <http://jurnal.umt.ac.id/index.php/mjtm/about/contact>

Total Publikasi Garuda : 150

Editor : <http://jurnal.umt.ac.id/index.php/mjtm/about/editorialTeam>

Total Publikasi Google : 29

Perkembangan Total Sitasi								
Tahun	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Total	5	4	6	28	39	35	41	3

Exported from SINAR UMT and legal since
Tangerang, 29 Juli 2026





Kategori	Total Publikasi	Total Sitasi
Publikasi Garuda	150	0

Tahun	2025	2024	2023	2022
Total Publikasi	16	25	16	15
Total Sitasi	0	0	0	0

Tanggal	Judul	Sitasi
31 Januari 2025	Perancangan Desain Alat Pembakaran Sampah Ramah Lingkungan Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 52-58, Source Issue : Vol 9, No 1 (2025): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v9i1.12329, Abstract : AbstractIn designing an environmentally friendly waste incineration device, it is important to consi...	0
31 Januari 2025	Analisis Potensi Bahaya Dan Penilaian Resiko Menggunakan Metode Hirarc Sebagai Upaya Pencegahan Kecelakaan Kerja Di Pt. Eds Manufacturing Indonesia (automotive Wire) Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 14-20, Source Issue : Vol 9, No 1 (2025): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v9i1.13452, Abstract : Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis potensi bahaya dan melakukan penilaian risiko di PT. EDS...	0
31 Januari 2025	Perawatan Preventif Pada Mesin Pres Punching Pneumatik Guna Mempertahankan Kualitas Cetak End Cover & Support Metal Plank Di Pt. Line One Indonesia Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 30-37, Source Issue : Vol 9, No 1 (2025): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v9i1.13097, Abstract : PT. Line One Indonesia merupakan sebuah perusahaan yang bergerak dalam bidang produksi scaffolding....	0
31 Januari 2025	Analisis Penyebab Keretakan Windshield Terhadap Kerusakan Heating Element Di Pesawat Airbus 330 Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 21-29, Source Issue : Vol 9, No 1 (2025): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v9i1.13476, Abstract : Flight safety is important to ensure passengers safely reach their destination. Aircraft have severa...	0
31 Januari 2025	Optimasi Parameter Vacuum Assisted Resin Infusion (vari) Produk Bilah Turbin Angin Terhadap Uji Bending Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 38-43, Source Issue : Vol 9, No 1 (2025): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v9i1.13418, Abstract : This research aims to optimize the parameters of the Vacuum Assisted Resin Infusion (VARI) method in...	0
31 Januari 2025	Studi Numerik Pengaruh External Force Terhadap Kekuatan Poros Pompa Sentrifugal Jenis N 32 Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 44-51, Source Issue : Vol 9, No 1 (2025): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v9i1.13185, Abstract : AbstrakPompa adalah mesin yang berfungsi untuk memindahkan fluida dengan cara merubah energi mekanis...	0
31 Januari 2025	Perbaikan Rubber Skirt Mesin Belt Conveyor Di Pt. Cemindo Gemilang Tbk. Analisis Potensi Bahaya Dan Pengendaliannya Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 1-13, Source Issue : Vol 9, No 1 (2025): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v9i1.13198, Abstract : In a job there must be something called work accidents, these work accidents can be caused by humans...	0
7 Maret 2025	Systematic Review Desain Substrat Dan Material Catalytic Converter Terhadap Efektivitas Reduksi Emisi Gas Buang Pada Internal Combustion Engine Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 22-31, Source Issue : Vol 9, No 2 (2025): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v9i2.13673, Abstract : Penggunaan bahan bakar fosil pada Internal Combustion Engine memberikan dampak yang sangat serius te...	0
31 Maret 2025	Perawatan Preventif Pada Mesin Roll Forming Guna Mempertahankan Kualitas Cetak Metal Plank Frame Di Pt. Line One Indonesia Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 45-52, Source Issue : Vol 9, No 2 (2025): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v9i2.13235, Abstract : Preventive maintenance is a strategic step to maintain machine performance and reliability, especial...	0



Tanggal	Judul	Sitasi
7 Maret 2025	Pengaruh Fluida Pendingin Terhadap Kapasitas Radiator Dan Efektifitas Absorpsi Panas Pada Mesin Toyota Avanza 1.3 G M/t Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 32-38, Source Issue : Vol 9, No 2 (2025): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v9i2.13662, Abstract : The cooling system is an important part in an engine work cycle. The main purpose of the cooling sys...	0
31 Maret 2025	Analisis Variasi Sudut Azimut Dan Arah Mata Angin Terhadap Efisiensi Pengumpulan Energi Pada Sistem Plts Off Grid Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : , Source Issue : Vol 9, No 2 (2025): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v9i2.12091, Abstract : Energi listrik merupakan kebutuhan yang sangat vital dalam kehidupan umat manusia. Kesadaran bahwa s...	0
7 Maret 2025	Perancangan Alat Pengereng Otomatis Guna Optimasi Produksi Batik Madura Pateng-teng Menggunakan Metode Quality Function Deployment (qfd) Pada Batik Pateng-teng Madura Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 1-12, Source Issue : Vol 9, No 2 (2025): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v9i2.13666, Abstract : Batik is an Indonesian cultural heritage that has been recognized by UNESCO as a humanitarian herita...	0
31 Maret 2025	Perbandingan Analisis Variasi Ukuran Diameter Pulley Pada Penggerak Mesin Jahit Typical Terhadap Pemasangan Renda Mukena Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : , Source Issue : Vol 9, No 2 (2025): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v9i2.11789, Abstract : Pulley, bagaimana roda ajaib dalam dunia mesin, memiliki peran penting dalam meneruskan putaran dari...	0
7 Maret 2025	Perancangan Mesin Pengukus Kain Ecoprint Menggunakan Metode Fishbone Diagram Pada Batik Ecoprint M-six Surabaya Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 13-21, Source Issue : Vol 9, No 2 (2025): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v9i2.13667, Abstract : Industri kreatif di Indonesia terus berkembang, termasuk dalam bidang tekstil ramah lingkungan seper...	0
31 Maret 2025	Analisis Penggunaan Velocity Air Intake Pada Throttle Body Terhadap Daya Dan Torsi Pada Motor Yamaha Vixion Tahun 2010 Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : , Source Issue : Vol 9, No 2 (2025): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v9i2.11899, Abstract : Perkembangan modifikasi otomotif sangat baik, Dari mulai komponen yang berkualitas dan ke efisiannya...	0
31 Maret 2025	Analisis Tindakan Perawatan Korektif Komponen Chain Coupling Pada Mesin Distributing Conveyor Di Pt. Perkebunan Nusantara Viii Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 39-44, Source Issue : Vol 9, No 2 (2025): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v9i2.13762, Abstract : The palm oil industry is an industry that produces palm oil. In palm oil processing, some stages hav...	0

Tanggal	Judul	Sitasi
1 September 2024	Analisis Penyebab Kode Error 12 Pada Spul Motor Yamaha Aerox Dan Strategi Pencegahannya Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 1-7, Source Issue : Vol 8, No 3 (2024): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v8i3.11829, Abstract : Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis penyebab kode error 12 pada spul motor Yamaha Aerox dan...	0
29 Februari 2024	Perancangan Incline Belt Conveyor Dengan Beban Maksimal 150 Kg Pada Pt. Mustika Agung Teknik Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 35-40, Source Issue : Vol 8, No 1 (2024): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v8i1.10988, Abstract : Industri manufaktur telah mengalami perkembangan yang signifikan selama beberapa dekade terakhir. De...	0
1 September 2024	Perancangan Mesin Pamarut Dan Pemeran Singkong Dua Fungsi Untuk Tepung Tapioka Dan Pakan Ternak Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 55-62, Source Issue : Vol 8, No 3 (2024): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v8i3.12258, Abstract : Singkong telah menjadi bahan utama dalam pembuatan berbagai produk. Namun, dalam proses pengolahan s...	0
31 Juli 2024	Analisis Perawatan Dan Troubleshooting Sistem Pengereman Pada Mobil Pajero Sport Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 24-30, Source Issue : Vol 8, No 2 (2024): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v8i2.11756, Abstract : The quality of a vehicle is considered good if it is able to provide an adequate level of safety and...	0



Tanggal	Judul	Sitasi
30 Januari 2024	Analisis Perawatan Service Berkala 10.000km Pada Mobil Mitsubishi Pajero Sport Dakar 4x2 At Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 1-7, Source Issue : Vol 8, No 1 (2024): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v8i1.10529, Abstract : Mobil merupakan alat transportasi yang dirancang untuk mengangkut penumpang dan muatan dari suatu te...	0
1 September 2024	Rancang Bangun Alat/mesin Hot Press Untuk Pengolahan Sampah Plastik High Density Polythylene (hdpe) Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 8-13, Source Issue : Vol 8, No 3 (2024): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v8i3.12076, Abstract : Masalah sampah plastik dari rumah tangga yang sangat tinggi. Semakin meningkatnya sampah plastik dan...	0
19 Juni 2024	Optimasi Parameter Mesin Laser Tube Cutting Terhadap Keakuratan Dimensi Dan Kekasaran Permukaan Pada Square Pipe Mild Steel Menggunakan Metode Taguchi Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 1-11, Source Issue : Vol 8, No 2 (2024): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v8i2.10950, Abstract : Laser tube cutting merupakan salah satu proses manufaktur sheet metal, material yang dikerjakan beru...	0
1 September 2024	Analisis Perbandingan Cdi Shindengen Dan Cdi Brt Dual Band Terhadap Torsi Dan Horse Power Mesin Sepeda Motor Kawasaki Klx 150 Tahun 2014 Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 45-54, Source Issue : Vol 8, No 3 (2024): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v8i3.11680, Abstract : Sistem pengapian pada motor bensin berfungsi mengatur proses pembakaran campuran bahan bakar dan uda...	0
31 Juli 2024	Analisis Sistem Transmisi Pada Mesin Pemintal Benang Dengan Kapasitas 3 Cons Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 31-37, Source Issue : Vol 8, No 2 (2024): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v8i2.5702, Abstract : Peningkatan kapasitas produksi telah menjadi tinjauan yang sangat penting dalam suatu industri. Maka...	0
6 Februari 2024	Analisis Aerodinamis Secara Teoritis Dan Penerapan Aplikasi Inventor Dan Cfd Pada Rancang Bangun Prototype Mobil Listrik ĀĀ?Ā?inkas A6ĀĀ?Ā• Bldc 1000 Watt Dengan Konsep Shuttle Golf Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 17-27, Source Issue : Vol 8, No 1 (2024): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v8i1.10121, Abstract : The more rapid development of the times in the era of globalization and technology, the use of trans...	0
1 September 2024	Rancang Bangun Pompa Hidram Dua Katup Buang Untuk Penerapan Di Bidang Hortikultura Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 14-21, Source Issue : Vol 8, No 3 (2024): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v8i3.12077, Abstract : Air merupakan suatu hal yang sangat penting dan merupakan kebutuhan pokok yang tidak terpisahkan dal...	0
24 Juni 2024	Pengaruh Sistem Pendingin Tambahan Oil Cooler Terhadap Kinerja Mesin Kapasitas 145cc Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 12-16, Source Issue : Vol 8, No 2 (2024): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v8i2.11312, Abstract : Sistem pendingin memegang peran yang krusial dalam kendaraan, dimana fungsinya untuk menjaga mesin k...	0
31 Juli 2024	Pengukuran Efektivitas Mesin Cartoning Pada Proses Pengemasan Produk Dengan Pendekatan Overall Equipment Effectiveness (oee) Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 38-49, Source Issue : Vol 8, No 2 (2024): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v8i2.11820, Abstract : PT. Samco Farma merupakan sebuah perusahaan industri farmasi yang memproduksi obat. Dalam usaha untu...	0
15 Februari 2024	Analisis Efisiensi Proses Pembekuan Pada Mesin Iqf Menggunakan Siklus Single Stage Dengan Double Stage Di Pt. Bmi Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 28-34, Source Issue : Vol 8, No 1 (2024): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v8i1.10510, Abstract : Pada umumnya perusahaan yang bergerak di bidang produksi makanan seperti dalam bentuk frozen food pa...	0
1 September 2024	Perancangan Alat Penyemprot Hama Pertanian Otomatis Bertenaga Surya Dengan Menggunakan Metode Quality Function Deployment (studi Kasus: Petani Bangkalan Madura) Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 22-34, Source Issue : Vol 8, No 3 (2024): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v8i3.12171, Abstract : In the modern era, the application of technology in agriculture (agrotechnology) has become an innov...	0
30 Juni 2024	Perbandingan Penggunaan Filter Udara Standar Dan Racing Terhadap Performa Dan Emisi Gas Buang Motor Scoopy 110cc Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : , Source Issue : Vol 8, No 2 (2024): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v8i2.11507, Abstract : Performa mesin mencakup daya, torsi dan durbality pada mesin cara untuk meningkatkan performa mesin...	0



Tanggal	Judul	Sitasi
31 Juli 2024	Analisis High Oil Consumption Pada Pesawat Airbus 330 Dengan Menggunakan Metode Six Sigma Dengan Konsep Fmea (failure,measure,analyze And Evaluate) Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 50-56, Source Issue : Vol 8, No 2 (2024): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v8i2.11797, Abstract : Pesawat Airbus 330 dengan tipe engine RR Trent 7000-72 mengalami high oil consumption sebesar 0,52 q...	0
20 Februari 2024	Rancangan Ulang Mesin Ac Split Kapasitas 2 Pk Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 8-16, Source Issue : Vol 8, No 1 (2024): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v8i1.10860, Abstract : Penelitian ini bertujuan untuk memperoleh hasil perancangan ulang mesin AC split 2 PK. Hasil tersebu...	0
1 September 2024	Analisis Pengaruh Arus Listrik Dan Pulse On-time Dalam Electrical Discharge Machining Terhadap Kekerasan Permukaan Baja Skd11 Dan Suj2 Menggunakan Metode Perhitungan Anova Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 35-44, Source Issue : Vol 8, No 3 (2024): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v8i3.12193, Abstract : Electrical Discharge Machining (EDM) adalah metode permesinan non-konvensional yang melibatkan pemanf...	0
31 Juli 2024	Analisis Konsumsi Daya Listrik Dan Penggunaan Mesin Bar Cutting Merk Seoul Type Suc 35 Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 17-23, Source Issue : Vol 8, No 2 (2024): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v8i2.11795, Abstract : Mesin bar cutting atau mesin pemotong besi adalah alat yang digunakan untuk memotong besi beton sesu...	0
13 November 2024	Analisis Variasi Kecepatan Putaran Pisau Pamarut Kelapa Dengan Mesin Motor Jupiter Z1 113 Cc Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 16-21, Source Issue : Vol 8, No 4 (2024): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v8i4.12282, Abstract : Coconut is one of the resources that has high economic value in various industries. Although it has...	0
31 Desember 2024	Pengaruh Interval Waktu Dan Arah Mata Angin Terhadap Daya Yang Dihasilkan Pada Plts Off- Grid Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 1-6, Source Issue : Vol 8, No 4 (2024): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v8i4.12086, Abstract : Indonesia merupakan negara dengan potensi energi matahari yang cukup baik, letak geografis yang bera...	0
31 Desember 2024	Perbandingan Prestasi Motor Bakar Dengan Menggunakan Bahan Bakar Pertalite Dan Gasohol E-15 Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 7-11, Source Issue : Vol 8, No 4 (2024): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v8i4.12089, Abstract : Uji prestasi mesin adalah proses penting dalam pengembangan dan evaluasi mesin, baik itu mesin-mesin...	0
31 Desember 2024	Rancang Bangun Plts Off Grid Sebagai Sumber Daya Listrik Laboratorium Teknik Mesin Universitas Mayasari Bakti Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 12-15, Source Issue : Vol 8, No 4 (2024): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v8i4.12090, Abstract : Surya atau matahari yaitu suatu sumber energi alternatif terbesar yang terdapat di bumi. Energi mata...	0
31 Desember 2024	Rancang Bangun Baling-baling Tipe Vertikal Pembangkit Listrik Tenaga Angin Dengan Bahan Serat Kelapa Sawit Kapasitas 500 Watt Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 22-30, Source Issue : Vol 8, No 4 (2024): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v8i4.13636, Abstract : Wind energy can be utilized in wind power plants. Wind power generation is a method for generating e...	0

Tanggal	Judul	Sitasi
9 Juni 2023	Perbandingan Pressure Dan Velocity Terhadap Improvement Sistem Pendistribusian Air Penyiraman Tanaman Kangkung Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 1-6, Source Issue : Vol 7, No 1 (2023): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v7i1.8035, Abstract : The water distribution system on agricultural land is one factor that determines agricultural yields...	0
21 Juni 2023	Perancangan Mold Base Dengan Sistem Two Plate Mold Untuk Produk Spesimen Uji Tarik Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 7-14, Source Issue : Vol 7, No 1 (2023): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v7i1.8375, Abstract : A mold is a tool for printing plastic products. The way it works is by installing the mold on a plas...	0



Tanggal	Judul	Sitasi
21 Juni 2023	Analisis Coeffisient Of Peformance (cop) Dan Energy Efficiency Ratio (eer) Pada Ac Split Inverter Kapasitas ½ Pk Dengan Menggunakan Freon R-22 Dan Freon R-32 Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 15-22, Source Issue : Vol 7, No 1 (2023): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v7i1.8691, Abstract : Air conditioner (AC) is a tool used to condition the air in a room or product temperature. Air condi...	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
27 Juni 2023	Kajian Karakteristik Atap Berbahan Komposit Sekam Padi Dan Serat Daun Nanas Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 30-36, Source Issue : Vol 7, No 1 (2023): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v7i1.8775, Abstract : Pada penelitian ini penulis akan melakukan percobaan menganalisa kekuatan mekanis berbahan komposit...	0
28 Juni 2023	Perancangan Recoil Spring Cover Untuk Excavator Pc1250-8 Di Pt Xx Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 37-42, Source Issue : Vol 7, No 1 (2023): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v7i1.8383, Abstract : Maintenance adalah proses pemeliharaan atau perawatan terhadap sesuatu asset berupa barang bergerak...	0
30 Juni 2023	Analisis Proses Pembakaran Berbasis Simulasi Solidwork Pada Motor Bensin 155,1 Cc Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 43-50, Source Issue : Vol 7, No 1 (2023): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v7i1.8681, Abstract : Due to limited resources and high expenses, simulation is a problem-solving technique that can assis...	0
31 Agustus 2023	Studi Penyebab Gangguan Dan Solusi Perbaikan Sistem Kemudi Pada Sepeda Motor Honda Crf Seri 150l Kapasitas 150 Cc Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 51-58, Source Issue : Vol 7, No 1 (2023): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v7i1.9513, Abstract : One of the vehicle systems that must be designed to provide safety and comfort while driving is a go...	0
31 Desember 2023	Menurunkan Kerusakan Yang Sering Terjadi Pada Alat Berat Excavator Komatsu Pc200-8 Dengan Proses Perbaikan Pada Sistem Bahan Bakar Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 73-80, Source Issue : Vol 7, No 2 (2023): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v7i2.9732, Abstract : Maintenance of heavy equipment units is required to maintain and ensure the performance of the unit...	0
22 November 2023	Analisis Potensi Hidro Kinetik Di Sungai Cisadane Untuk Pengembangan Turbin Ulir Screw Skala Kecil Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 31-37, Source Issue : Vol 7, No 2 (2023): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v7i2.9797, Abstract : Energy is currently decreasing due to excessive use of fossil energy in all fields. Issues about glo...	0
25 November 2023	Perancangan Prototipe Kapal Latih Dengan Sistem Penggerak Tenaga Surya Menggunakan Software Solidworks Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 38-46, Source Issue : Vol 7, No 2 (2023): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v7i2.9984, Abstract : Energi terbarukan pada bidang maritim sangatlah diperlukan, hal ini dilakukan untuk peningkatan efis...	0
10 November 2023	Design Of 2 Axis Loader And Conveyor Leaf Spring On Induction Heating Furnace Unit Pt. Xyz Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 1-14, Source Issue : Vol 7, No 2 (2023): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v7i2.9410, Abstract : The process of heating the furnace is heating the leaf spring material with an oven (induction heati...	0
25 November 2023	Analisis Kebocoran Sistem Rem Hidrolik Pada Mobil Toyota Avanza Tipe Veloz Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 47-56, Source Issue : Vol 7, No 2 (2023): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v7i2.9906, Abstract : We all know that traffic accidents are often caused by the condition of the brake system not working...	0
10 November 2023	Karakteristik Sambungan Adhesive Substrat Polimer Pada Variasi Temperatur Menggunakan Bantuan Solidworks Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 15-22, Source Issue : Vol 7, No 2 (2023): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v7i2.9733, Abstract : Saat ini pemanfaatan polimer telah menjadi bagian yang tidak terpisahkan dalam kehidupan manusia con...	0
26 November 2023	Analisis Kekuatan Struktur Hook Crane Swl 40 Ton Dengan Metode Elemen Hingga Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 57-72, Source Issue : Vol 7, No 2 (2023): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v7i2.9603, Abstract : Hook Crane (kait) adalah komponen yang sangat penting pada crane, yang berfungsi sebagai alat meng...	0



Tanggal	Judul	Sitasi
21 November 2023	Analisis Perbandingan Campuran Aditif Etilen Glikol 30 Banding 70 Dan 50 Banding 50 Pada Cairan Sistem Pendingin Toyota New Rush 1.5 Mt Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 23-30, Source Issue : Vol 7, No 2 (2023): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v7i2.9905, Abstract : A vehicle engine is a system that works simultaneously, which during operation can cause an increase...	0

Tanggal	Judul	Sitasi
15 Mei 2022	Desain Rancang Bangun Cooling Tower Menggunakan Aplikasi Autocad Skala Laboratorium Teknik Mesin Universitas Muhammadiyah Tangerang Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 37-43, Source Issue : Vol 6, No 1 (2022): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v6i1.6698, Abstract : Cooling tower merupakan suatu peralatan yang digunakan untuk menurunkan temperatur air dengan cara m...	0
7 Mei 2022	Analisis Kekuatan Sambungan Las Smaw Pipa Galvanis 2 Inch Pipa Pdam Dengan Metode Uji Tarik Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 11-16, Source Issue : Vol 6, No 1 (2022): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v6i1.6665, Abstract : Air bersih merupakan suatu kebutuhan yang sangat penting dalam kehidupan manusia, terutama bagi masy...	0
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
9 Mei 2022	Analisis Kehandalan Engine Driven Pump Pada Pesawat Boeing 737-800 Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 17-27, Source Issue : Vol 6, No 1 (2022): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v6i1.6668, Abstract : Dalam dunia penerbangan, pesawat adalah salah satu transportasi udara terbaik yang dgunakan saat in...	0
24 Mei 2022	Analisis Perbandingan Laju Perpindahan Panas Filler Material Alumunium Dan Plastik Pada Cooling Tower Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 49-54, Source Issue : Vol 6, No 1 (2022): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v6i1.6718, Abstract : Filler (bahan pengisi) merupakan komponen paling berpengaruh besar terhadap kinerja menara pendingin...	0
11 Mei 2022	Analisis Kekuatan Rangka Pada Perancangan Mesin Press Briket Eceng Gondok Menggunakan Solidworks Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 28-31, Source Issue : Vol 6, No 1 (2022): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v6i1.6671, Abstract : Tujuan dari penelitian ini adalah menghasilkan desain rangka mesin press, mengetahui hasil analisis...	0
15 Mei 2022	Analisis Shoe Assy Pengelasan Seam Welding Terhadap Hasil Broken Test, Shearing Test Dan Visual Crack Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 32-36, Source Issue : Vol 6, No 1 (2022): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v6i1.6694, Abstract : Salah satu jenis proses pengelasan yang banyak digunakan adalah pengelasan roll (Seam Welding) yaitu...	0
2 Agustus 2022	Analisis Karakteristik Material Cutting Tools Extrudertwin Screw Type Spring Steel 1074 Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 1-10, Source Issue : Vol 6, No 1 (2022): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v6i1.6664, Abstract : Dalam dunia industri manufacture, mesin extruder banyak digunakan untuk memproduksi kebutuhan rumah...	0
31 Desember 2022	Pengaruh Variasi Kecepatan Feeding Dan Kedalaman Pemakanan End Mill Terhadap Tingkat Kekerasan Material Tembaga Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 1-7, Source Issue : Vol 6, No 2 (2022): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v6i2.7817, Abstract : Determination of milling parameters using a variation of feeding speed and appropriate infeed depth...	0
31 Desember 2022	Rancangan Recycle Dan Redesign Produk Sepatu Bola Bekas Menggunakan Metode Quality Function Deployment (qfd) Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 8-18, Source Issue : Vol 6, No 2 (2022): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v6i2.7523, Abstract : Salah satu cabang olahraga yang saat ini digemari masyarakat Jawa Timur adalah sepak bola. Hampir se...	0
31 Desember 2022	Perencanaan Alat Ukur Clearance Untuk Main Rotating Bearing (mrbb) Pada Single Point Mooring (spm) Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 19-25, Source Issue : Vol 6, No 2 (2022): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v6i2.7261, Abstract : Single Point Mooring (SPM) atau yang sering kita sebut dengan Single Buoy Mooring (SBM) adalah Buoy...	0



Tanggal	Judul	Sitasi
31 Desember 2022	Analisis Energi Panas Pada Tanki Air Pendingin Atap Berongga Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 26-32, Source Issue : Vol 6, No 2 (2022): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v6i2.7317, Abstract : Tangki pendingin didefinisikan sebagai alat penukar kalor yang material fluida kerjanya adalah air,...	0
31 Desember 2022	Analisis Kelayakan Viskositas Minyak Pelumas Sae 10w-30 Ahm Spx2 Matic, Api-sl Jaso Pada Motor Pcx 150 Tahun 2018 Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 33-37, Source Issue : Vol 6, No 2 (2022): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v6i2.7954, Abstract : Viskositas adalah pengukuran dari ketahanan fluida yang diubah baik dengan tekanan maupun tegangan....	0
31 Desember 2022	Besaran Perbandingan Konsumsi Oli Pada Mesin Pesawat Airbus A320 Citilink Tipe Neo Dan Cfm 56-5b Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 38-45, Source Issue : Vol 6, No 2 (2022): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v6i2.7772, Abstract : Industri penerbangan merupakan aktivitas yang banyak diminati oleh banyak orang dalam melakukan perj...	0
31 Desember 2022	Analisis Pengaruh Waktu Precipitation Treatment Pada Paduan Aluminiumm 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
24 Januari 2022	Investigasi Persentase Kenaikan Daya Dan Torsi Awal Putaran Mesin Pada Motor Bakar 125 Cc Dan 250 Cc Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 1-6, Source Issue : Vol 5, No 2 (2021): Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v5i2.5829, Abstract : Daya dan torsi merupakan parameter yang banyak diperhatikan oleh penggemar otomotif. Tidak banyak pe...	0
23 Januari 2022	Pembuatan Dust Collector Untuk Tangki Penyimpanan Nibs Di Pt. Y Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 53-57, Source Issue : Vol 5, No 1 (2021): Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v5i1.5856, Abstract : Kebersihan tempat kerja adalah faktor penunjang dari terciptanya kenyamanan dalam bekerja, Hal ini m...	0
23 Januari 2022	Analisis Kegagalan Pitot-static System Pada Jenis Pesawat Crj1000 Menggunakan Adts Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 9-14, Source Issue : Vol 5, No 1 (2021): Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v5i1.5814, Abstract : Sebuah pitot/static probe yang terdapat di setiap sisi depan pesawat merupakan komponen yang b...	0
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
23 Januari 2022	Perancangan Conveyor Pada Mesin Pembuat Mie Otomatis Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 28-34, Source Issue : Vol 5, No 1 (2021): Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v5i1.5815, Abstract : Berawal dari permasalahan yang ada di industri rumahan pada proses pembuatan mie dan yang dilakukan...	0
23 Januari 2022	Analisis Karakteristik Dan Struktur Mikro Hasil Heat Treatment Material Roda Gigi Transimi Mobil Produksi Daihatsu Astra 1000 Cc Mt Type Engine 1.0 L 1kr-fe 13 Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 15-27, Source Issue : Vol 5, No 1 (2021): Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v5i1.5848, Abstract : Mobil produksi Daihatsu Astra 1000 cc MT type Engine 1.0 L 1KR-FE 13 merupakan kendaraan dengan...	0
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
23 Januari 2022	Pengaruh Kinerja Evaporator Dan Head Pipe Terhadap Pengkondisian Suhu Ruang Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 49-52, Source Issue : Vol 5, No 1 (2021): Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v5i1.5853, Abstract : Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh kerja dari evaporator serta head pipe saat proses...	0



Tanggal	Judul	Sitasi
23 Januari 2022	Analisis Mesin Pressure Jus Buah (mesin X-1 Ipx4) Tidak Tercapai Pressure 1500 Bar Pada Pressure Indikator Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 41-48, Source Issue : Vol 5, No 1 (2021); Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v5i1.5828, Abstract : Analisis ini dilatar belakangi perlunya hasil maksimal dari pada peroses pengambilan sari pati dari...	0
6 Maret 2021	Analisis Pengaruh Ketebalan Rim 28 Mm Terhadap Keausan Pada Roda Gigi Lurus Menggunakan Motor Listrik Di Mesin Expandtion Bladdertype Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 13-17, Source Issue : Vol 5, No 2 (2021); Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v5i2.5855, Abstract : Keausan terjadi apabila dua buah benda saling kontak dan saling bergesekan. Roda gigi bagian dari me...	0
23 Januari 2022	Analisis Performance Velg Vrossi Honda Scoopy Dengan Finite Element Analysis Method (feam) Menggunakan Solidworks Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 1-8, Source Issue : Vol 5, No 1 (2021); Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v5i1.5811, Abstract : Perkembangan dunia otomotif dari tahun ke tahun semakin meningkat dan bergerak sangat cepat. Hal ini...	0
14 November 2021	Analisis Pengaruh Emisi Gas Buang Terhadap Pemakaian Turbo Cyclone Pada Sepeda Motor Matic 110cc Berbahan Bakar Pertamina Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 18-21, Source Issue : Vol 5, No 2 (2021); Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v5i2.6101, Abstract : Saat ini keadaan udara di bumi kita semakin hari semakin buruk akibat pencemaran udara. Pencemaran u...	0
15 Oktober 2021	Analisis Perbandingan Mesin Berkapasitas 1200cc Honda Brio Dan Toyota Calya Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 31-37, Source Issue : Vol 5, No 2 (2021); Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v5i2.6230, Abstract : Pemilik kendaraan bermotor Honda Brio dan EFI Toyota Calya memiliki pemahaman yang kurang tentang ca...	0
16 November 2021	Analisa Termodinamika Mesin Diesel Type Mdx-186 Fae Pada Gokart Urban Diesel Kontes Mobil Hemat Energi (kmhe) Ristek Dikti Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 38-43, Source Issue : Vol 5, No 2 (2021); Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v5i2.6300, Abstract : Analisa perencanaan bermula dari suatu kebutuhan dan memutuskan untuk berbuat agar dapat terpenuhi k...	0
11 Oktober 2021	Analisis Karakteristik Baja Dc 53 Pada Dies Hot Cut Mesin Extruder Twin Screw Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 22-30, Source Issue : Vol 5, No 2 (2021); Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v5i2.6225, Abstract : Dalam dunia industri manufacture, mesin extruder banyak digunakan untuk memproduksi kebutuhan rumah...	0

Tanggal	Judul	Sitasi
4 Februari 2020	Analisis Pengaruh Performa Terhadap Vortex Cyclone Pada Sepeda Motor 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.v4i1.5720, Abstract : Penelitian ini bertujuan untuk mengetahuiÂ?Â? performa yang dihasilkan jika motor 110 cc menggunakan...	0
14 September 2020	Pengaruh Penambahan Aditif Octane Booster Terhadap Campuran Pertalite Untuk Meningkatkan Unjuk Kerja Mesin Motor Automatic Satu Silinder 125 Cc Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 24-27, Source Issue : Vol 4, No 2 (2020); Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v4i2.5756, Abstract : Fungsi zat aditif untuk menyempurnakan proses kimia pembakaran, membersihkan mesin dari semua timbun...	0
3 Februari 2020	Analisis Kinerja Heat Exchanger Type Shell And Tube Berbahan Tembaga Aliran Searah Dan Aliran Berlawanan Tanpa Radiator 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.v4i1.5709, Abstract : Alat penukar kalor atau heat exchanger adalah suatu alat yang memungkinkan perindahan panas dan bisa...	0
16 Januari 2022	Analisis Sistem Pengereman Pada Pembangkit Listrik Tenaga Bayu Tipe Vertikal Dengan Kapasitas 450 Watt Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 1-5, Source Issue : Vol 4, No 2 (2020); Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v4i2.5748, Abstract : Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui sistem pengereman yang digunakan pada pembangkit listrik t...	0



Tanggal	Judul	Sitasi
18 Agustus 2020	Analisis Pengaruh Tekanan Injector Terhadap Performa Engine Pada Gokart Urban Diesel Kontes Mobil Hemat Energi (kmhe) Riset Dikti Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 28-32, Source Issue : Vol 4, No 2 (2020): Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v4i2.5760, Abstract : Prinsip injeksi bahan bakar yang baik bertujuan untuk dapat memenuhi berbagai hal yang diharapkan da...	0
3 Januari 2020	Pengaruh Variasi Sudut Primary Pulley Pada Transmisi Sepeda Motor Scoopy 110 Cc Tahun 2014 Terhadap Daya Dan Torsi 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.v4i1.5710, Abstract : Dalam kehidupan sehari-hari bidang kegiatan transportasi sangat penting, secara umum diartikan sebag...	0
13 Agustus 2020	Rancang Bangun Turbin Angin Savonius Poros Vertikal Dengan Kincir 4 Sudu Sebagai Pembangkit Listrik Pada Penerangan Jalan Raya Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 6-10, Source Issue : Vol 4, No 2 (2020): Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v4i2.5750, Abstract : Manusia membutuhkan energi untuk melakukan kehidupan sehari-hari misalnya untuk berjalan, berlari, b...	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
12 Agustus 2020	Analisis Karakteristik Material Komponen Pada Rancang Bangun Mesin Robot Drawing Hybrid Laser Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 33-41, Source Issue : Vol 4, No 2 (2020): Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v4i2.5766, Abstract : Mesin Robot Drawing Hybrid Laser merupakan Mesin yang dikontrol oleh komputer dengan menggu...	0
4 Februari 2020	Analisis Aliran Udara Fan Blade Pada Mesin Cfm56-7b Boeing 737-800ng Dengan Computational Fluid Dynamic (cfd) 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.v4i1.5711, Abstract : Pesawat terbang merupakan transportasi yang sangat diminati oleh masyarakat, karena kenyamanan dan w...	0
15 Agustus 2020	Rancang Bangun Mesin Pemintal Benang Dengan Kapasitas 3 Cons Menggunakan Software Autocad Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 11-17, Source Issue : Vol 4, No 2 (2020): Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v4i2.5751, Abstract : Mesin pemintal benang adalah suatu perkakas yang dibuat untuk menggulung benang yang lebih modern de...	0
2 Januari 2020	Analisis Sistem Transmisi Pada Mesin Pemintal Benang Dengan Kapasitas 3 Cons 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.v4i1.5706, Abstract : Peningkatan kapasitas produksi telah menjadi tinjauan yang sangat penting dalam suatu industri. Maka...	0
18 Agustus 2020	Analisis Keausan Sproket Pada Sepeda Motor Sport 4 Langkah 150 Cc Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, Source Page : 42-46, Source Issue : Vol 4, No 2 (2020): Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin, DOI: 10.31000/mbjtm.v4i2.5767, Abstract : Sproket rantai rol pada sepeda motor merupakan komponen yang sangat penting, komponen ini berfungsi...	0
12 Februari 2020	Analisis Pengaruh Temperatur Terhadap Lubrikasi Pada Mould Dan Kualitas Wheel Pada Proses Die Casting 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.v4i1.5718, Abstract : Pesawat terbang merupakan transportasi yang sangat diminati oleh masyarakat, karena kenyamanan dan w...	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
2 Februari 2020	Rancang Bangun Supporting And Safety Equipment Pada Mesin Robot Drawing Hybrid Laser 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.v4i1.5707, Abstract : Penggunaan teknologi laser sebagai marking pada alat-alat rumah tangga maupun industri mengalami pen...	0

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



24 November 2020	Analisa Kinerja Mesin Pengering Laundry Antara Pemakaian Tenaga Listrik Dengan Pemakaian Gas Lpg Pada Industri Rumahan 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.v3i2.3333, Abstract : Dewasa ini kebutuhan akan mesin pengeringan pakaian yang praktis sangat diperlukan untuk berbagai ka...	0
12 September 2020	Analisa Kekasaran Hasil Proses Kerja Mesin Simulator Cnc Router Untuk Material Alumunium 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.v3i1.3068, Abstract : Bentuk dan kekasaran permukaan dari sebuah produk yang dihasilkan oleh mesin perkakas seperti mesin...	0
24 November 2020	Uji Performa Sepeda Motor Sport Sistem Programmed Fuel Injection (pgm-fi) Satu Silinder 150 Cc Menggunakan Bahan Bakar Bensin Ron 92 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.v3i2.3340, Abstract : Mesin mobil maupun? motor memerlukan jenis bensin yang sesuai dengan desain mesin itu sendiri a...	0
12 September 2020	Pengaruh Air Cooler Terhadap Temperatur Mesin Pada Kawasaki Dtracker 150 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.v3i1.3073, Abstract : Sebuah inovasi dilakukan dengan cara membuat alat pendingin untuk mesin Kawasaki Dtracker 150, bertu...	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	Analisa Kekuatan Pengelasan Dan Paku Pada Rangka Mesin Pembangkit Listrik Tenaga Uap 1300 Watt 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.v3i1.3069, Abstract : Dengan semakin meningkatnya penggunaan energi yang dibutuhkan dari sumber-sumber yang diakibatkan ol...	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
24 November 2020	Pengaruh Penggunaan Cdi Standar Dan Cdi Racing Terhadap Daya Dan Torsi Motor Bensin 110 Cc Dengan Bahan Bakar Pertalite 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.v3i2.3336, Abstract : Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui perbedaan tenaga, torsi, dan konsumsi bahan bakar...	0
12 September 2020	Analisa Kekuatan Tarik Hook Sebagai Perancangan Overhead Crane Dengan Menggunakan Software Autodesk Inventor 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.v3i1.3070, Abstract : Perkembangan teknologi banyak menciptakan alat yang bertujuan untuk memudahkan pekerjaan manusia, se...	0
24 November 2020	Analisa Keausan Sproket Pada Sepeda Motor Sport 4 Langkah 150 Cc 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.v3i2.3332, Abstract : Sproket rantai rol pada sepeda motor merupakan komponen yang sangat penting, komponen ini berfungsi...	0
24 November 2020	Rancang Bangun Simulator Sistem Air Condition (ac) Pada Mobil Type Sanden 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.v3i2.3338, Abstract : Mobil yang menggunakan AC telah menjadi sebuah kebutuhan bagi pengendaranya. Sebagai penggunanya, ad...	0



12 September 2020	Analisa Pengaruh Temperatur Terhadap Lubrikasi Pada Mould Dan Kualitas Wheel Pada Proses Die Casting 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.v3i1.3071, Abstract : Teknologi pada proses cetakan Die Casting telah digunakan untuk membuat produk yang relatif mudah di...	0
24 November 2020	Analisa Gear Ratio Mesin Change Gearbox G2-1 Teijin Japan Terhadap Proses Produksi Pemintalan Serat Polyester Short Cut Fiber Di Pt. Tifico Fiber Indonesia, Tbk 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.v3i2.3331, Abstract : Pada mesin change gearbox G2-1 Teijin japan sebagai salah satu mesin produksi secara...	0
24 November 2020	Studi Eksperimen Komposisi Gas Buang Akibat Perubahan Main Jet Nozzle Pada Sistem Karburator Mesin Dengan Menggunakan Bahan Bakar Premium Dan Pertamina 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.v3i2.3339, Abstract : Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui perbedaan laju konsumsi bahan bakar spesifik sepe...	0
12 September 2020	Analisa Perancangan Transmisi Sprocket And Chain Pada Kendaraan Prototype Bensin Kontes Mobil Hemat Energi (kmhe) Menristekdikti Umt 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.v3i1.3072, Abstract : Perkembangan teknologi ini sangat pesat, salah satunya adalah teknologi di bidang penggerak mula. Sa...	0

Tanggal	Judul	Sitasi
30 November 2018	Perbandingan Unjuk Kerja Dan Konsumsi Bahan Bakar Antara Motor Yang Mempergunakan Koil Standar Dan Busi Standar Dengan Motor Yang Mempergunakan Koil Racing Dan Busi Racing Menggunakan Bahan Bakar Pertamina 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.v2i2.1882, Abstract : Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui performa mesin dengan membandingkan sistem pengap...	0
30 Mei 2018	Analisa Pengaruh Purifikasi Biogas Umt-17 Menggunakan Molecular Sieve Terhadap Persentase Ch 4 , Co 2 , Dan H 2 S 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.v2i1.1326, Abstract : Penelitian untuk pengembangan biogas semakin hari semakin maju. Berbagaimodel rancangan biogas telah...	0
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 al...	0
30 Mei 2018	Pengujian Kekuatan Rig Untuk Uji Tarik Baja A36 Diameter 30 Mm Bentuk Standard Dengan Analisa Software Solidwork 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.v2i1.1327, Abstract : Pengujian Rig dengan Besi Beton A36 dilakukan sesuai dengan penggunaandilapangan sebagai struktur pa...	0
30 November 2018	Pengaruh Aliran Termoelektrik Pada Portable Cooling Unit Dengan Simulasi Ansys 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.v2i2.1068, Abstract : Sistem pendingin dengan menggunakan termoelektrik merupakan system pendingin yang ramah lingkungan d...	0



Tanggal	Judul	Sitasi
30 Mei 2018	Kemiringan Optimum Model Turbin Ulir 2 Blade Untuk Pembangkit Listrik Pada Head Rendah 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.v2i1.1274, Abstract : Indonesia kaya akan potensi-potensi yang dapat dijadikan sumber energi listrik, seperti banyaknya su...	0
30 Mei 2018	Analisis Perhitungan Heatrate Pada Turbin Uap Berdasarkan Performance Test Unit 1 Di Pt. Indonesia Power Uboh Ujp Banten 3 Lontar 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.v2i1.1328, Abstract : Heat rate mempunyai peranan yang sangat penting pada pembangkit listrik.Heatrate merupakan ukuran da...	0
30 Mei 2018	Efek Variasi Campuran Bahan Bakar Diesel, Metanol Kadar Rendah Dan Jatropa 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
30 Mei 2018	Analisa Temperatur Yang Timbul Pada Sproket Dan Rantai Sepeda Motor Saat Sedang Dijalankan Yang Berpengaruh Terhadap Kemuluran Rantai Dengan Menggunakan Program Nisa Heat 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.v2i1.1329, Abstract : Rantai dan sproket adalah sistem transmisi yang digunakan untuk mentransmisikandaya dan putaran dari...	0
30 Mei 2018	Rancang Bangun Alat Ragum Dengan Sistem Kerja Otomatis 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.v2i1.1276, Abstract : Alat Ragum (Catok) yang selama ini masih ada yang menggunakan system secara manual. Cara menjepit be...	0
30 November 2018	Rancang Bangun Media Pembelajaran Kelistrikan Electronic Fuel Injection (efi) Pada Motor Bensin 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.v2i2.2721, Abstract : Sains evolution and technology to carry positive effect to humams life. The fastes advance to positi...	0
30 November 2018	Rancang Bangun Media Pembelajaran Kelistrikan Electronic Fuel Injection (efi) Pada Motor Bensin 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.v2i2.2721, Abstract : Sains evolution and technology to carry positive effect to humams life. The fastes advance to positi...	0
30 November 2018	Analisa Perhitungan Dan Pemilihan Load Cell Pada Rancang Bangun Alat Uji Tarik Kapasitas 3 Ton 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.v2i2.2719, Abstract : Seiring dengan kemajuan ilmu pengetahuan dan teknologi yang menjadi pusat perhatian dunia. Maka manu...	0
30 November 2018	Analisa Perhitungan Dan Pemilihan Load Cell Pada Rancang Bangun Alat Uji Tarik Kapasitas 3 Ton 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.v2i2.2719, Abstract : Seiring dengan kemajuan ilmu pengetahuan dan teknologi yang menjadi pusat perhatian dunia. Maka manu...	0
30 November 2018	Rancang Bangun Alat Praktikum Pneumatic Dua Silinder Katup Selenoid Ganda Pada Lab.teknik Mesin Umt 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.v2i2.2720, Abstract : Perkembangan teknologi sistem pneumatic yang semakin dibutuhkan di setiap bidang kehidupan manusia,...	0
30 November 2018	Rancang Bangun Alat Praktikum Pneumatic Dua Silinder Katup Selenoid Ganda Pada Lab.teknik Mesin Umt 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.v2i2.2720, Abstract : Perkembangan teknologi sistem pneumatic yang semakin dibutuhkan di setiap bidang kehidupan manusia,...	0



Tanggal	Judul	Sitasi
30 November 2017	Analisis Laju Perpindahan Panas Menyeluruh Pada Radiator Motor Original Equipement 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 Eqp...	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
30 November 2017	Rancang Bangun Alat Praktikum Pneumatic Dua Silinder Menggunakan Dua Shuttle Valve 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.v1i2.733, Abstract : Pneumatic pada masa sekarang ini memegang peranan penting dalam pengembangan teknologi otomatisasi,...	0
30 Mei 2017	Perancangan Bejana Tekan Kapasitas 5 M3 Dengan Tekanan Desain 10 Bar Berdasarkan Standar Asme 2007 Section VIII Div 1 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.v1i1.184, Abstract : Dalam perancangan tangki bejana tekan, tahap awal yang dilakukan adalah mendefinisikan fungsi tangki...	0
30 November 2017	Perancangan Alat Penyemprot Hama Tanaman Tipe Knapsack Berbasis Solar Panel 20 Wp 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.v1i2.729, Abstract : Alat penyemprot tanaman (sprayer) adalah alat/ mesin yang berfungsi untuk memecah suatu cairan, lalu...	0
30 Mei 2017	Pengaruh Variasi Kuat Arus Pengelasan Tungsten Inert Gas (tig) Terhadap Kekuatan Tarik Hasil Sambungan Las Pada Baja Karbon 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.v1i1.180, Abstract : Pada zaman sekarang ini proses penyambungan logam dengan pengelasan sangat banyak digunakan. Ketika...	0
30 November 2017	Proses Desain Pengembangan Digester Biogas Umt 2017 Untuk Pemanfaatan Energi Terbarukan Dengan Bahan Baku Kotoran Ternak Sapi 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.v1i2.734, Abstract : Potensi kotoran ternak sapi di Desa Kedung Dalem sebagai energi alternatif, yaitu sebagai bahan pemb...	0
30 Mei 2017	Rancang Bangun Mesin Pamarut Kelapa Skala Rumah Tangga Berukuran 1 Kg Per Waktu Parut 9 Menit Dengan Menggunakan Motor Listrik 100 Watt 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.v1i1.185, Abstract : Mesin parut kelapa adalah salah satu produk mesin dari hasil teknologi yang berfungsi sebagai alat u...	0
30 November 2017	Perencanaan Instalasi Sistemair Conditionertipe Vrfpada Gedung Perkantoran Enam Lantai Untuk Mendukung Program Green Building 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.v1i2.730, Abstract : Kenyamanan dalam suatu ruangan diperkantoran atau rumah, merupakan kebutuhan, terutama di Indonesia...	0
30 Mei 2017	Rancang Bangun Lift Tabel Ungkit Dan Angkut Kapasitas 150 Kg Sistem Manual 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.v1i1.181, Abstract : Dalam perancangan lift tabel , tahap awal yang dilakukan adalah mendefinisikan fungsi lift tabelters...	0



Tanggal	Judul	Sitasi
30 Mei 2017	Rancang Bangun Alat Pengayak Pasir Otomatis 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.v1i1.186, Abstract : Melihat kemajuan teknologi dewasa ini yang semakin canggih menuntut kita harus bisa mengikuti perkem...	0
30 November 2017	Analisis Perhitungan Daya Turbin Yang Dihasilkan Dan Efisiensi Turbin Uap Pada Unit 1 Dan Unit 2 Di Pt. Indonesia Power Uboh Ujp Banten 3 Lontar 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.v1i2.731, Abstract : Turbin Uap (steam turbine) merupakan suatu penggerak mula yang mengubah energi potensial uap menjadi...	0
30 Mei 2017	Pengaruh Sudut Kerja Pengelasan Terhadap Kekuatan Las Pada Link Engine Hanger Tipe K16 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.v1i1.182, Abstract : Pengelasan adalah suatu proses penggabungan logam dimana logam menjadi satu akibat panas las,dengan...	0
30 November 2017	Analisis Kinerja Mini Forklift Sebagai Alat Bantu Angkat Dan Angkut Dengan Berbagai Variasi Beban 300 Kg Sampai 500 Kg Pada Lab Teknik Mesin Umt 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.v1i2.727, Abstract : Pada aktivitas angkat dan angkut termasuk aktivitas yang berat dan cenderung membutuhkan banyak tenaga...	0
30 November 2017	Analisa Pemanfaatan Turbin Ventilator Sebagai Sumber Listrik Skala Rumah Tangga Dengan Kapasitas 900 W 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.v1i2.732, Abstract : Pemanfaatan energi terbarukan di Indonesia saat ini sedang dikembangkan untuk menggantikan energi ko...	0
30 Mei 2017	Perbaikan, Dampak Korosi Pada Pesawat Udara Boeing 737 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.v1i1.183, Abstract : Semakin meluasnya penggunaan moda transportasi udara (pesawat udara) oleh masyarakat dan menjadi pil...	0



Kategori	Total Publikasi	Total Sitasi
Publikasi Google	29	174

Tahun
Total Publikasi
Total Sitasi

Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2018	Pengaruh Aliran Thermoelektrik Pada Portable Cooling Unit Dengan Simulasi Ansys Akreditasi : , Penulis : subekti bekti, Abstract :	Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin 2 (2), 2018	0
2018	Rancang Bangun Media Pembelajaran Kelistrikan Electronic Fuel Injection (efi) Pada Motor Bensin Akreditasi : , Penulis : A Amir, Abstract :	Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin 2 (2), 2018	0
2018	Rancang Bangun Alat Praktikum Pneumatic Dua Silinder Katup Selenoid Ganda Pada Lab. Teknik Mesin Umt Akreditasi : , Penulis : A Rosyidin, Abstract :	Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin 2 (2), 2018	2
2018	Analisa Perhitungan Dan Pemilihan Load Cell Pada Rancang Bangun Alat Uji Tarik Kapasitas 3 Ton Akreditasi : , Penulis : J Jamaludin, Abstract :	Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin 2 (2), 2018	22
2018	Perbandingan Unjuk Kerja Dan Konsumsi Bahan Bakar Antara Motor Yang Mempergunakan Koil Standar Dan Busi Standar Dengan Motor Yang Mempergunakan Koil Racing Dan Busi Racing Akreditasi : , Penulis : RC Putra, Abstract :	Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin 2 (2), 2018	10
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	9
2018	Analisa Pengaruh Purifikasi Biogas Umt-17 Menggunakan Molecular Sieve Terhadap Persentase Ch 4, Co 2, Dan H 2 S Akreditasi : , Penulis : A Iskandar, F Ambar, Abstract :	Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin 2 (1), 2018	0
2018	Analisis Perhitungan Heatrate Pada Turbin Uap Berdasarkan Performance Test Unit 1 Di Pt. Indonesia Power Uboh Ujp Banten 3 Lontar Akreditasi : , Penulis : J Permana, RP DH, Abstract :	Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin 2 (1), 2018	2
2018	Pengujian Kekuatan Rig Untuk Uji Tarik Baja A36 Diameter 30 Mm Bentuk Standard Dengan Analisa Software Solidwork Akreditasi : , Penulis : EK Laksanawati, AA Gunawan, Abstract :	Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin 2 (1), 2018	9
2018	Rancang Bangun Alat Ragum Dengan Sistem Kerja Otomatis Akreditasi : , Penulis : E Arifin, A Hidayat, Abstract :	Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin 2 (1), 2018	3
2018	Kemiringan Optimum Model Turbin Ulir 2 Blade Untuk Pembangkit Listrik Pada Head Rendah Akreditasi : , Penulis : A Duta, Abstract :	Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin 2 (1), 2018	1
2018	Analisa Temperatur Yang Timbul Pada Sproket Dan Rantai Sepeda Motor Saat Sedang Dijalankan Yang Berpengaruh Terhadap Kemuluran Rantai Dengan Menggunakan Program Nisa Heat Akreditasi : , Penulis : RC Putra, Abstract :	Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin 2 (1), 2018	4
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



Tahun	Judul	Jurnal	Sitasi
2017	Proses Desain Pengembangan Digester Biogas Umt 2017 Untuk Pemanfaatan Energi Terbarukan Dengan Bahan Baku Kotoran Ternak Sapi Akreditasi : , Penulis : F Fattah, AA Kahfi, Abstract :	Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin 1 (2), 2017	6
2017	Perancangan Alat Penyemprot Hama Tanaman Tipe Knapsack Berbasis Solar Panel 20 Wp Akreditasi : , Penulis : E Arifin, J Sainima, Abstract :	Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin 1 (2), 2017	5
2017	Analisis Perhitungan Daya Turbin Yang Dihasilkan Dan Efisiensi Turbin Uap Pada Unit 1 Dan Unit 2 Di Pt. Indonesia Power Uboh Ujp Banten 3 Lontar Akreditasi : , Penulis : J Permana, I Kurniawan, Abstract :	Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin 1 (2), 2017	7
2017	Rancang Bangun Alat Praktikum Pneumatic Dua Silinder Menggunakan Dua Shuttle Valve Akreditasi : , Penulis : A Iskandar, A Rosyidin, AT Prasetyo, Abstract :	Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin 1 (2), 2017	0
2017	Analisa Pemanfaatan Turbin Ventilator Sebagai Sumber Listrik Skala Rumah Tangga Dengan Kapasitas 900 W Akreditasi : , Penulis : EK Laksanawati, E Arifin, M Rohman, Abstract :	Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin 1 (2), 2017	0
2017	Analisis Kinerja Mini Forklift Sebagai Alat Bantu Angkat Dan Angkut Dengan Berbagai Variasi Beban 300&#8211;500 Kg Pada Lab Teknik Mesin Umt Akreditasi : , Penulis : A Rosyidin, Abstract :	Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin 1 (2), 2017	4
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	Perencanaan Instalasi Sistemair Conditionertipe Vrfpada Gedung Perkantoran Enam Lantai Untuk Mendukung Program Green Building Akreditasi : , Penulis : RC Putra, M Abrar, Abstract :	Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin 1 (2), 2017	1
2017	Perancangan Bejana Tekan Kapasitas 5 M3 Dengan Tekanan Desain 10 Bar Berdasarkan Standar Asme 2007 Section Viii Div 1 Akreditasi : , Penulis : RC Putra, Abstract :	Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin 1 (1), 2017	1
2017	Rancang Bangun Mesin Pamarut Kelapa Skala Rumah Tangga Berukuran 1 Kg Per Waktu Parut 9 Menit Dengan Menggunakan Motor Listrik 100 Watt Akreditasi : , Penulis : J Hardono, Abstract :	Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin 1 (1), 2017	43
2017	Perbaikan, Dampak Korosi Pada Pesawat Udara Boeing 737 Akreditasi : , Penulis : A Rosyidin, Abstract :	Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin 1 (1), 2017	10
2017	Rancang Bangun Alat Pengayak Pasir Otomatis Akreditasi : , Penulis : F Fattah, Abstract :	Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin 1 (1), 2017	25
2017	Pengaruh Variasi Kuat Arus Pengelasan Tungsten Inert Gas (tig) Terhadap Kekuatan Tarik Hasil Sambungan Las Pada Baja Karbon Akreditasi : , Penulis : E Arifin, Abstract :	Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin 1 (1), 2017	4
2017	Rancang Bangun Lift Tabel Ungkit Dan Angkut Kapasitas 150 Kg Sistem Manual Akreditasi : , Penulis : H Harsanta, Abstract :	Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin 1 (1), 2017	0
2017	Pengaruh Sudut Kerja Pengelasan Terhadap Kekuatan Las Pada Link Engine Hanger Tipe K16 Akreditasi : , Penulis : J Permana, Abstract :	Motor Bakar: Jurnal Teknik Mesin 1 (1), 2017	2
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