

**DATA PUBLIKASI DI SEMINAR NASIONAL
PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN D3 FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS PANCASILA**

Tahun 2020

No	Nama	Judul	Nama Forum	Penyelenggara	Tempat	Url
1	S Agung, Estu Prayogi	Penggunaan Karbon Hitam Terhadap Karakteristik Karet Nitril Sebagai Karet Perapat Katup Tabung Lpg	Seminar Nasional Multi Disiplin Ilmu dan Call for Papers Universitas Stikubank	Unisbank	Semarang	https://www.unisbank.ac.id/ojs/index.php/sendu/article/view/8019/2989
2	Febriansyah Rangga Wijaya, Dwi Rahmalina, Hendri Sukma	Rancang Bangun Alat Uji Pengereman Skala Laboratorium	Seminar Nasional Penelitian LPPM UMJ	Universitas Muhammadiyah Jakarta	Jakarta	https://jurnal.umj.ac.id/index.php/semnaslit/article/view/7426
3	Irfan Arief Nugraha, Hasan Hariri	Perencanaan Pembuatan Mesin Thermoforming Untuk Produk Tutup Plastik Cup	Seminar Nasional Teknologi dan Riset Terapan	Politeknik Sukabumi	Sukabumi	https://semnastera.polteksmi.ac.id/index.php/semnastera/article/view/42
4	Farit Aziz Dermawan, Bambang Sulaksono	Perancangan Mesin Serut Bambu untuk Bahan Baku Kertas	Seminar Nasional Teknologi dan Riset Terapan	Politeknik Sukabumi	Sukabumi	https://semnastera.polteksmi.ac.id/index.php/semnastera/article/view/184
5	Dede Lia Zariatin, Muhammad Alfian Ravizqi, Ansor Salim Siregar	Analisis Pengaruh Waktu Perebusan Serat Bambu Apus (Gigantochloa Apus) Pada Larutan NaOH Terhadap Beban Tarik	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	Jakarta	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/390
6	Eko Prasetyo, Rudi Hermawan, Istihara Ibnu Hajar, Muhammad Naufal Ibnu Ridho	Perakitan Mesin Transverse Ducting Flange (TDF)	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	Jakarta	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/378
7	Rahmat mujiyanto, Hasan Hariri	Perancangan Mesin Perontok Kedelai	Seminar rekayasa teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	Jakarta	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/381
8	Bambang Sulaksono, A. Mastiko	Perancangan Mesin Pengayak Getar Kapasitas 2 m ³ /jam	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	Jakarta	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/382

9	Estu Prayogi, Eko Prasetyo, Ahmad Riski	Pemanfaatan Energi Surya Sebagai Sumber Energi Sepeda Listrik	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	Jakarta	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/374
---	---	---	----------------------------	---------------------------------------	---------	---

Tahun 2019

No	Nama	Judul	Nama Forum	Penyelenggara	Tempat	Url
1	Deynaldo Sri Surya Purnama, Estu Prayogi	Analisis Parameter Mesin Spot Welding Terhadap Kekuatan Sambungan Las pada Komponen Stay Mirror K59J	Seminar Nasional Inovasi dan Aplikasi Teknologi di Industri 2019	Institut Teknologi Nasional Malang	Malang	https://ejournal.itn.ac.id/index.php/seniati/article/view/1182
2	Estu Prayogi, Prabu Indra Wijaya	Modifikasi Filter Untuk Penyaringan Cairan Filtrat Kedelai Dan Gula Jawa Pada Proses Pembuatan Kecap Dengan System Sentrifugal Kapasitas 50kg/Batch	Seminar Nasional Inovasi dan Aplikasi Teknologi di Industri 2019	Institut Teknologi Nasional Malang	Malang	https://ejournal.itn.ac.id/index.php/seniati/article/view/1186
3	Estu Prayogi , Florentius Binar Yoga Prasetyo	Modifikasi Jig Assy Mirror Untuk Optimasi Productivity	Seminar Nasional Inovasi dan Aplikasi Teknologi di Industri 2019	Institut Teknologi Nasional Malang	Malang	https://ejournal.itn.ac.id/index.php/seniati/article/view/1183
4	Eko Prasetyo, Nandang Saputra	Manufaktur Stirling Engine Sebagai Penggerak Genset Berbahan Bakar Gas	Seminar dan Konferensi Nasional IDEC	Universitas Negeri Surakarta	Surakarta	https://idec.ft.uns.ac.id/wp-content/uploads/2019/05/ID109.pdf
5	Eko Prasetyo ST. MT, Achmad Syahril	Perancangan Stirling Engine Sebagai Penggerak Generator Set Berbahan Bakar Gas	Seminar dan Konferensi Nasional IDEC	Universitas Negeri Surakarta	Surakarta	https://idec.ft.uns.ac.id/wp-content/uploads/2019/05/ID104.pdf
6	Eko Prasetyo, Ululfathy Izzuramadany	Rancang Bangun Ruang Bakar Berbahan Bakar Gas pada Generator Set Berpenggerak Stirling Engine	Seminar dan Konferensi Nasional IDEC	Universitas Negeri Surakarta	Surakarta	https://idec.ft.uns.ac.id/wp-content/uploads/2019/05/ID107.pdf
7	Hendri Sukma, Muhammad Sulaeman	Perancangan Roller Conveyor Pemindah Label Berkapasitas 80kg	Seminar dan Konferensi Nasional IDEC	Universitas Negeri Surakarta	Surakarta	https://idec.ft.uns.ac.id/wp-content/uploads/2019/05/ID110.pdf

8	Suanda, Hendri Sukma, Wina Libyawati	Design Of Semi Automatic Bone Surgical Blades	Seminar Nasional Tahunan Teknik Mesin XVIII	Fakultas Teknologi Industri Universitas Pancasila	Aston kartika Grogol Hotel & Conference Center, Jakarta	http://prosiding.bkstm.org/prosiding/2019/KM15.pdf
9	Yola Yulanda, Hendri Sukma, Wina Libyawati	Simulation And Experiment Temperature Of Turning Process For Al 6061 And Al 6063	Seminar Nasional Tahunan Teknik Mesin XVIII	Fakultas Teknologi Industri Universitas Trisakti	Aston kartika Grogol Hotel & Conference Center, Jakarta	http://prosiding.bkstm.org/prosiding/2019/TM18.pdf
10	Haris Wicaksono, Bambang Sulaksono	Analysis Of Cathodic Protection System Type Of Victim Anodes Using Magnesium And Zinc	Seminar Nasional Tahunan Teknik Mesin XVIII	Fakultas Teknologi Industri Universitas Trisakti	Aston kartika Grogol Hotel & Conference Center, Jakarta	http://prosiding.bkstm.org/prosiding/2019/KE47.pdf
11	Arinto Nugroho, Estu Prayogi	Design Of Jig Knuckle Assembly Process In New Pick Up	Seminar Nasional Tahunan Teknik Mesin XVIII	Fakultas Teknologi Industri Universitas Trisakti	Aston kartika Grogol Hotel & Conference Center, Jakarta	http://prosiding.bkstm.org/prosiding/2019/TM15.pdf
12	Rizki Putra Simatupang, Estu Prayogi	Utilization Of River Flow As A Power Generator For Mikrohidro Power In Ceger Area Cipayung	Seminar Nasional Tahunan Teknik Mesin XVIII	Fakultas Teknologi Industri Universitas Trisakti	Aston kartika Grogol Hotel & Conference Center, Jakarta	http://prosiding.bkstm.org/prosiding/2019/KE34.pdf
13	Muhammad Zulfikar Arisman, Dede Lia Zariatn	Analisis Kinerja Pompa Sebagai Turbin Untuk Pembangkit Listrik	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	FTUP, Jakarta	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/291
14	Rezki Megi Kurniawan, Dede Lia Zariatn	Perancangan Alat Uji Tarik Dengan Beban 2000 N Untuk Pengujian Material Komposit Alami	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	FTUP, Jakarta	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/334
15	Raka Triasmoro, Dwi Rahmalina, Agri Suwandi	Perancangan Alat Uji Keausan Pin On Disc Skala Laboratorium	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	FTUP, Jakarta	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/343
16	Eko Prasetyo, Sarah Romza	Perancangan Konsep Alat Pembangkit Listrik Alternatif	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasil	FTUP, Jakarta	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/345

17	Muthia Khansa, Hasan Hariri, Wina Libyawati	Analisis Hubungan Antara Indeks Kompleksitas Produk Dengan Efisiensi Perakitan Produk Studi Kasus : Slider (Retsleting)	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	FTUP, Jakarta	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/348
18	Hasan Hariri, Fathullah Aziz Darmawan	Perancangan Konsep Mesin Pemipih Adonan Dan Pembuat Kue Stik Bawang	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	FTUP, Jakarta	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/338
19	Fajrian Dwi Ravli, Hasan Hariri	Perancangan Mesin Tempa Plat Besi Galvanis	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	FTUP, Jakarta	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/328
20	Hendri Sukma, Muhamad Aditya Setiawan Aziz	Pemanfaatan Energi Angin Sebagai Sumber Energi Penerangan Jalan	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	FTUP, Jakarta	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/299
21	Hendri Sukma, Abdurrahman Arifin	Perancangan Mesin Pencacah Limbah Daun Untuk Pakan Ternak Dan Kompos	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	FTUP, Jakarta	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/329
22	Aidil Fitransyah, Agus Riyanto, Hasan Hariri	Analisis Uji Getaran Putaran Poros Chiller Water Pump Untuk Penentuan Waktu Penggantian Komponen Karet Kopling	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	FTUP, Jakarta	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/347
23	Bambang Sulaksono, Rizki Muladi	Perancangan Mesin Pembelah Limbah Kayu Untuk Konsumsi Bahan Bakar	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	FTUP, Jakarta	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/332
24	Miftahul Surur, Estu Prayogi	Perancangan Mesin Mixer Adonan Roti Horizontal	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	FTUP, Jakarta	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/330
25	Noor Zahran Kamarullah, Rudi Hermawan, Rovida Camalia H., I Gede Eka Lesmana, Eko Prasetyo, Dede Lia Zariatn	Perancangan Economizer Thermal Oil Pada Siklus Organic Rankine Cycle (Orc) 1,5 Kw Yang Memanfaatkan Panas Hasil Pirolisis	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	FTUP, Jakarta	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/298

26	Sabda Mochammad, Rudi Hermawan, I Gede Eka Lesmana, Dede Lia Zariatn	Perancangan Instalasi Thermal Oil Pada Sistem Organic Rankine Cycle (Orc)	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	FTUP, Jakarta	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/295
----	---	---	-------------------------------	---	---------------	---

Tahun 2018

No	Nama	Judul	Nama Forum	Penyelenggara	Tempat	Url
1	Dadang Rusman, Eko Prasetyo	Perancangan Mesin Universal Feeder Pada Teknologi Blister Packaging di Industri Farmasi	Seminar Nasional Inovasi dan Aplikasi Teknologi di Industri 2018	Institut Teknologi Nasional Malang	ITN Malang	https://ejournal.itn.ac.id/index.php/seniati/article/download/1364/1223
2	Edi Sunarto, Estu Prayogi	Pengaruh Proses Pendinginan Terhadap Shinkage dan Dimensi Produk TS Plug 1" Berbahan PVC Injection Molding	Seminar Nasional Inovasi dan Aplikasi Teknologi di Industri 2018	Institut Teknologi Nasional Malang	ITN Malang	https://ejournal.itn.ac.id/index.php/seniati/article/download/1369/1228
3	Agri Suwandi	Analisis Hasil Proses Manufaktur Wheel Out Roda Kastor Menggunakan Teknologi Injection Molding	Seminar Nasional Teknologi 2018	Fak. Teknik Univ. Krisnadwipayana dengan Sekolah Tinggi Teknologi PLN dan Univ. 17 Agustus 45 Jakarta	Fakultas Teknik Universitas Krisnadwipayana	https://repository.nusamandiri.ac.id/index.php/unduh/item/227921/2018-SEMANSTEK-LENGKAP.pdf
4	Agri Suwandi	Proses Manufaktur Wheel Out Roda Kastor Menggunakan Teknologi Injection Molding	Seminar Nasional Teknologi	Fak. Teknik Univ. Krisnadwipayana dengan Sekolah Tinggi Teknologi PLN dan Univ. 17 Agustus 45 Jakarta	Fakultas Teknik Universitas Krisnadwipayana	https://repository.nusamandiri.ac.id/index.php/unduh/item/227921/2018-SEMANSTEK-LENGKAP.pdf
5	Eko Prasetyo	Analisis Pengaruh Tingkat Redaman Shock Upside Down Pada Kendaraan Bermotor Yamaha Byson 150 Cc	Seminar Nasional Teknologi 2018	Fak. Teknik Univ. Krisnadwipayana dengan Sekolah Tinggi Teknologi PLN dan Univ. 17 Agustus 45 Jakarta	Fakultas Teknik Universitas Krisnadwipayana	https://repository.nusamandiri.ac.id/index.php/unduh/item/227921/2018-SEMANSTEK-LENGKAP.pdf

6	Hendri Sukma	Pengaruh Variasi Waktu Nitridasi Plasma Terhadap Kekerasan Permukaan Aluminium Matrik Komposit	Seminar Nasional Teknologi 2018	Fak. Teknik Univ. Krisnadwipayana dengan Sekolah Tinggi Teknologi PLN dan Univ. 17 Agustus 45 Jakarta	Fakultas Teknik Universitas Krisnadwipayana	https://repository.nusamandiri.ac.id/index.php/unduh/item/227921/2018-SEMANSTEK-LENGKAP.pdf
7	Siti Rohana Nasution, Dwi Rahmalina, Bambang Sulaksono	Pemanfaatan Limbah Plastik sebagai Kerajinan Tangan di Kelurahan Srengseng Sawah Jagakarsa Jakarta Selatan	Seminar Nasional Mesin dan Industri (SNMI XII)	Universitas Tarumanagara	Novotel Bukittinggi	http://journal.untar.ac.id/index.php/industri/article/view/4119
8	Dede Lia Zariatun, Guntur H I	Pengaruh Laju Pendinginan Terhadap Penyusutan Dan Dimensi Produk Insulation Bushing Berbahan Pom Pada Proses Injection Molding	Seminar Nasional Teknik Mesin 2018	TEXMACO, Ikame Polman	Prime Plaza Hotel Purwakarta	https://erepo.unud.ac.id/id/eprint/21955/1/d49ad0259be404c9708fe81b71e5c38f.pdf
9	Dwi Rahmalina, Hendri Sukma, Rizki Eka Putra	Pengaruh Kecepatan Luncur Terhadap Laju Keausan Material Komposit Hibrid Berpenguat Partikel Keramik	Seminar Nasional Teknik Mesin	TEXMACO, Ikame Polman	Prime Plaza Hotel Purwakarta	https://erepo.unud.ac.id/id/eprint/21955/1/d49ad0259be404c9708fe81b71e5c38f.pdf
10	Hendri Sukma; Bambang Sulaksono; Harito Nugraha Ramadhan	Pengaruh Variasi Jarak Penyemprotan Pada Proses Thermal Spray Coating Terhadap Peningkatan Kekerasan Material Matriks Aluminium	Seminar Nasional Teknik Mesin 2018	TEXMACO, Ikame Polman	Prime Plaza Hotel Purwakarta	https://erepo.unud.ac.id/id/eprint/21955/1/d49ad0259be404c9708fe81b71e5c38f.pdf
11	Hendri Sukma; Muhammad Rizki P; Bambang Sulaksono	Pengaruh Variasi Material Coating pada Proses Thermal Sprayed Coating dengan Metode High Velocity Oxy-Fuel Terhadap Peningkatan Permukaan Material Komposit Matriks Aluminium	Seminar Nasional Teknik Mesin (SNMT STT Texmaco 2018)	STT Texmaco dan IKAME Polman	Prime Plaza Hotel Purwakarta	https://erepo.unud.ac.id/id/eprint/21955/1/d49ad0259be404c9708fe81b71e5c38f.pdf
12	Estu Prayogi, Muhamad Rinaldi Yusup	Analisis Perbedaan Warna dengan Varian Parameter Minicolour G1 pada Spion Upper Cover D17D White Menggunakan Injection Molding	Seminar Nasional Teknik Mesin 2018	TEXMACO, Ikame Polman	Prime Plaza Hotel Purwakarta	https://erepo.unud.ac.id/id/eprint/21955/1/d49ad0259be404c9708fe81b71e5c38f.pdf

13	Estu Prayogi, Mohammad Aviv Noor Hidayat	Pengaruh Varian Komposisi Recycle Terhadap Cacat Penyusutan Pada Produk Guide Cam Chain Dengan Injection Molding Menggunakan Material Polyamide	Seminar Nasional Teknik Mesin 2018	TEXMACO, Ikame Polman	Prime Plaza Hotel Purwakarta	https://erepo.unud.ac.id/id/eprint/21955/1/d49ad0259be404c9708fe81b71e5c38f.pdf
14	Agri Suwandi, Dendry Baringin Ericson, Dwi Rahmalina, Susanto Sudiro, Amin Suhandi, Indra C. Setiawan	Analisis Pengaruh Temperatur Injection Molding Terhadap Kekerasan Material Komposit Polyurethane Berpenguat 15% fv Carbon Black	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/263
15	Agri Suwandi, Aldhy Dwi Cahyo, Dahmir Dahlan	Manufaktur Konstruksi Rangka Sepeda Motor Listrik Kapasitas 3 kW	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/283
16	Agri Suwandi, Mohamad Gunawan Wibisana, Dahmir Dahlan	Manufaktur Prototipe Konstruksi Rangka Sepeda Motor Listrik Kapasitas 1 kW dengan Penggerak Roda Belakang	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/284
17	Agri Suwandi, Dede Lia Zariatn, Bambang Sulaksono, Estu Prayogi, Anggada	Perancangan Konsep Alat Bantu Penangkapan Ikan (Fishing Deck Machinery) Tipe Hidrolik untuk Kapal > 5 GT	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/243
18	Dede Lia Zariatn, Iqbal Ramadhian P, Rifki Khairul Azzaam	Analisis Kinerja Prototipe Pembangkit Listrik Tenaga Uap Skala Laboratorium Yang Memanfaatkan Kalor Hasil Pembakaran Proses Pirolisis	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/215
19	Dede Lia Zariatn, I Gede Eka Lesmana, Yudea Yudea	Perancangan Pembangkit Listrik Tenaga Uap Skala Laboratorium Yang Memanfaatkan Energi Panas Terbuang Hasil Pembakaran Proses Pirolisis	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/216
20	Dahmir Dahlan, Hendri Sukma, Dede Lia Zariatn, Ade Prasetyo	Analisis Kekuatan Bambu Laminasi Untuk Pembuatan Bodi Perahu	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/268

21	Dahmir Dahlan, Hendri Sukma, Dede Lia Zariatn, Ihyaudhiya Abdi	Analisis Kekuatan Lentur Bambu Apus Laminasi Kombinasi Tali Pelepah Pisang, Serabut Kelapa tua, Dan Ijuk Untuk Pembuatan Bodi Perahu	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/267
22	Dahmir Dahlan, Hendri Sukma, Dede Lia Zariatn Zariatn, Yogi Septianto	Analisis Kekuatan Lentur Pada Bambu Laminasi Kombinasi Dengan Komposit Tali Pelepah Pisang	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/266
23	Dahmir Dahlan, Eko Prasetyo, David Junkypri	Analisis Konsumsi Daya Baterai Lithium-Ion pada Sepeda Motor Listrik 1 (satu) kW	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/242
24	Dahmir Dahlan, Dede Lia Zariatn, Nurdiansyah Wibowo	Perancangan Sistem Pemantauan Kecepatan dan Pengelolaan Baterai pada Sepeda Motor Listrik 3 kW	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/249
25	Dwi Rahmalina, Reyzhar Abdurrafi, Agri Suwandi, Susanto Sudiro, Amin Suhandi, Indra C. Setiawan	Analisis Pengaruh Kecepatan pada Proses Injection Molding terhadap Kekerasan Komposit Polyurethane-15% Carnon Black	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasilaa	Fakultas Teknik Universitas Pancasilaa	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/262
26	Dwi Rahmalina, Estu Prayogi, Ari Styabudi Atmaja, Susanto Sudiro, Amin Suhadi, Indra C. Setiawan	Analisis Pengaruh Tekanan Injeksi pada Proses Injection Molding terhadap Kekerasan Komposit Polyrethane - 15% Carbon Black	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/287
27	La Ode M. Firman, Yohanes Dewanto, Dede Lia Zariatn, Ryan Harianto	Desain Sistem Pengendalian Temperatur Proses Pirolisis	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/250
28	Eko Prasetyo, Dahmir Dahlan, Raditya Nur Fadhli	Analisis Pengujian Sepeda Motor Listrik 3 kW pada Jalan Mendatar dan Menanjak	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/211
29	Eko Prasetyo, Dahmir Dahlan, Rachmat Ryfaldi	Analisis Uji Jalan Sepeda Motor Listrik 1 kW	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/229

30	Hasan Hariri	Analisis Ketebalan Material yang Dipakai pada Rancang Bangun Boiler Type Fire Tube untuk Turbin Uap Skala Laboratorium	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	
31	Hasan Hariri, Fadhli Zainal	Perancangan Dimensi Bagian Utama Turbin Uap Impuls Skala laboratorium	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/241
32	Hendri Sukma	Pemilihan Material Kap Mesin dengan Simulasi Perangkat Lunak untuk Meningkatkan Perlindungan bagi Pejalan Kaki	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	
33	Hendri Sukma, Win Ardi Abbas	Peningkatan Kekerasan Material Komposit Matrik Aluminium Melalui Metode Nitridasi Plasma	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/265
34	Hendri Sukma	Perancangan Flapper Valve pada Sistem Pembuangan Dust Collector	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	
35	Hendri Sukma, Farid Syharussiyam	Bangun Tungku Peleburan Logam Menggunakan Bahan Bakar Oli Bekas	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/240
36	Bambang Sulaksono, Setiyono Setiyono, Mochamad Satrio Wicaksono	Karakteristik Spesimen Carbon Brush dengan Material Alternatif Carbon Tempurung Kelapa	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/255
37	Eka Maulana, Dwi Rahmalina, Much. Ihsan Fadillah, La Ode M. Firman, Sorimuda Harahap, Agri Suwandi	Desain Reaktor Biodigester untuk Pembangkit Listrik Kapasitas 0,6 MW	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/214
38	Estu Prayogi	Analisis Penanganan Retak pada Produk Timing Chain Cover (TCC) D98E di PT Aisin Indonesia Automotive	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	
39	Estu Prayogi, Lourentinus Noto Budyo	Pengaruh Dimensi Depth Draw dan Flange Terhadap Defleksi pada Komponen Bracket Joint	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/238

40	Estu Prayogi, Deden Kurniawan Setiadi	Perancangan Sistem Pokayoke Untuk Part Smart Key Pada Proses Perakitan Mobil di PT. XYZ	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/274
41	Wina Libyawati, Nafsan Upara, Agri Suwandi, Dimas Wahyu Wicaksono	Manufaktur Alat Bantu Peningkat Keterampilan Juru Las SMAW	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/289

Tahun 2017

No	Nama	Judul	Nama Forum	Penyelenggara	Tempat	Url
1	Alfon Dwi Pratama Napitupulu, I Gede Eka Lesmana, Agri suwandi	Analisis Sistem Pembangkit Energi Listrik Pada Sepeda Statis	Semnastek 2017	Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta	Univ Muhammadiyah Jakarta	https://jurnal.umj.ac.id/index.php/semnastek/article/view/2043
2	Agung Satria Tanjung, Agri Suwandi	Manufaktur Alat Bantu Penangkapan Ikan (Fishing Deck Machinery) Produksi Dalam Negeri	Seminar Nasional Sains dan Teknologi 2017	Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta	Univ. Muhammadiyah Jakarta	https://jurnal.umj.ac.id/index.php/semnastek/article/view/2046
3	Agri Suwandi, M Sulaiman, E Maulana	Perancangan Mesin Eddy Current Separator untuk Pemilah Sampah Logam Non-ferrous (Studi Kasus di Kabupaten Tegal)	Seminar Nasional Sains dan Teknologi 2017	Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta	Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta	https://jurnal.umj.ac.id/index.php/semnastek/article/view/1961
4	Agri Suwandi, Teddy Muhammad Rizki, Febby Yandra	Rancang Bangun Alat Bantu Panjat Pohon Kelapa untuk Meningkatkan Produktivitas Petani Kelapa	Seminar Nasional Sains dan Teknologi 2017	Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta	Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta	https://jurnal.umj.ac.id/index.php/semnastek/article/view/1960
5	Rudi Hermawan, Eko Prasetyo, Damora Rhakasiwi, Agung Hartanto, Erlanda Pane	Analisa Perancangan Ruang Bakar Pada Pembangkitlistrik Mikro Turbin Gas Bahan Bakar Lpg	Seminar Nasional Sains dan Teknologi 2017	Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta	Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta	https://jurnal.umj.ac.id/index.php/semnastek/article/view/1966