

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

Tahun 2020

No	Nama	Judul	Nama Forum	Penyelenggara	Tempat	Url
1	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
2	Dede Lia Zariatn, I Gede Eka Lesmana, Rovida Camalia Hartantrie, Farid Setyo Raharjo	Analisis Sistem Kerja Termal Heat Recovery Steam Generator pada Gabungan Siklus Rankine Organik dan Siklus Minyak Termal	Seminar Nasional Teknologi dan Riset Terapan	Politeknik Sukabumi	Sukabumi	https://semnastera.polteksmi.ac.id/index.php/semnastera/article/view/52
3	Dede Lia Zariatn, 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
4	Lutfi Gangsar Prayogo, Dahmir Dahlan , Eka Maulana	Analisis Energi Yang Dihasilkan Pada Pembangkit Listrik Tenaga Magnet Dengan Konsep V-Gate	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	Jakarta	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/367
5	Ridwan Sinaga, Dahmir Dahlan , Eka Maulana	Perancangan Pembangkit Listrik Tenaga Magnet Dengan Kapasitas 100 Watt	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	Jakarta	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/366
6	Hanief Rizki Akmal, Dwi Rahmalina	Proses Pembuatan Rangka Konstruksi Concentrated Solar Power Skala Laboratorium Tipe Ground Base	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	Jakarta	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/377
7	Rezal Arby Handoko, La Ode M. Firman	Analisis Perhitungan Heat Exchanger Jenis Plate – Frame Pada Intercooler Dengan Jenis Shell And Tube	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	Jakarta	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/369

Tahun 2019

No	Nama	Judul	Nama Forum	Penyelenggara	Tempat	Url
1	Betha Apreanda Bernadus, Syahbuddin	Perancangan Alat Bantu Pengangkat Roll Film Untuk Proses Pemasangan Pada Mesin Filling Sachet	Seminar Nasional Pakar ke 2 Tahun 2019	Univ Trisakti, ITI, Univ Presiden, Univ Lancang Kuning, UNISKA Muhammad Arsyad Al Banjari, Univ Ekasakti Padang, Univ Mercu Buana, UWKS, USNI, STT Texmaco, ASASI, SGU, Univ Mercubuana	Jakarta	https://www.trijurnal.lemlit.trisakti.ac.id/pakar/article/view/4173
2	Sayyid Ridho, Syahbuddin	Pengaruh Filler 5356 pada Sambungan Las Alumunium 6063 Metode Friction Stir Welding	Seminar Nasional Mesin dan Industri	Universitas Tarumanagara	Jakarta	http://ft.untar.ac.id/upload/images/files/PROSIDING%20SNMI%20XIII%20DAN%20SNTKT%20IX%202019%2003%20JULI%202019.pdf
3	Yusuf Febrio Sipayung, Ismail, Erlanda Augupta Pane	Analisis Sistem PIV Pada Terowongan Angin Rangkaian Terbuka	Seminar Nasional Teknik Mesin	Politeknik Negeri Jakarta	Jakarta	http://prosiding.pnj.ac.id/index.php/sntm/article/view/2027
4	Luluk Noorratri, La Ode M Firman	Analisis Pengaruh Linepack Menggunakan Simulator Pipeline Studio dan Synergi terhadap Unaccounted Gas di PT X Area Lampung	Seminar Tahunan Teknik Mesin XVIII	Fakultas Teknologi Industri Universitas Trisakti	Aston kartika Grogol Hotel & Conference Center, Jakarta	http://prosiding.bkstm.org/prosiding/2019/KE55.pdf
5	Rizky Risdianto, Ismail dan Erlanda Augupta Pane	Experimental Study Of Crossflow Turbines With Variations Flow Guide In Runner For Sea Wave Power Plants	Seminar Nasional Tahunan Teknik Mesin XVIII	Fakultas Teknologi Industri Universitas Trisakti	Aston kartika Grogol Hotel & Conference Center, Jakarta	http://prosiding.bkstm.org/prosiding/2019/KE17.pdf
6	Muhammad Zulfikar Arisman, Dede Lia Zariatin	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

7	Rezki Megi Kurniawan, Dede Lia Zariatini	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
8	Budhi Muliawan Suyitno, Sandy Ataroka	Analisis Pengaruh Kondisi Sekitar Pemanas Udara Terhadap Tara Kalor Pltu Menggunakan Standar Asme	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	FTUP, Jakarta	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/305
9	Galang Satrio Budi, Budhi Muliawan Suyitno	Pengujian Alat Desalinasi Bentuk Piramida Portabel Berbasis Tenaga Surya	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	FTUP, Jakarta	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/310
10	Arya Yudha Sadewa, Budhi Muliawan Suyitno	Perancangan Sistem Plambing Pada Gedung X	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	FTUP, Jakarta	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/333
11	Ibnu Purnomo Shidiq, Budhi Muliawan Suyitno	Rancang Bangun Alat Desalinasi Bentuk Piramida Portabel Berbasis Tenaga Surya	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	FTUP, Jakarta	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/323
12	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
13	Muhammad Rizky Pradana, La Ode Mohammad Firman	Analisis Dan Simulasi Penyaluran Gas Pada Jaringan Pipa Gas Transmisi South Sumatera West Java (Sswj) Untuk Memenuhi Kebutuhan Pembangkit Listrik Pqr Tahun 2020	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	FTUP, Jakarta	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/300
14	Sinatrya Dwika Alvino, La Ode Mohammad Firman	Analisis Dehidrasi Gas Dengan Desiccant Di Stasiun Pengisian Bahan Bakar Gas Pondok Ungu Pt. X	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	FTUP, Jakarta	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/304
15	Wisnu Yoga Prasetya, La Ode M. Firman	Analisis Keseimbangan Energi Pada Boiler Tipe Pulverized Coal Berdasarkan Pencampuran Batubara Kalori Menengah Dan Batubara Kalori Rendah	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	FTUP, Jakarta	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/313

16	Luluk Noorratri, Laode M. Firman	Analisis Pengaruh Linepack Menggunakan Simulator Pipeline Studio Dan Synergi Terhadap Unaccounted Gas Di Pt X Area Lampung	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	FTUP, Jakarta	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/320
17	Arsa Setya Dewanta, Laode M. Firman	Desain Mikro Turbin Pada Mrs Pelanggan PT.X Untuk Tenaga Lampu Penerangan Jalan Umum	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	FTUP, Jakarta	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/302
18	Kamaludin Ahmad, Ismail, Ramon Trisno	Analisis Model Turbin Angin Horizontal Dengan Susunan In-Line Menggunakan Metode Particle Image Velocimetry	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	FTUP, Jakarta	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/318
19	Argadio Pratama, Ismail, Ramon Trisno	Analisis Turbin Angin Vertikal Dengan Susunan Inline Menggunakan Metode Particle Image Velocimetry	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	FTUP, Jakarta	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/316
20	Rayvario Sultan, Ismail	Optimasi Kapasitas Jaringan Pipa Distribusi Gas Untuk Memenuhi Kebutuhan Tekanan Di Pt X Sebesar 25 Bar	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	FTUP, Jakarta	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/312
21	Madina Annanisa, Ismail	Perancangan Sistem Bahan Bakar Hibrida Diesel Dan Lng Pada Kendaraan Logistik	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	FTUP, Jakarta	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/311
22	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
23	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

24	Tatang Hermawan, Djoko W Karmiadi	Perancangan Hydraulic Fixture Untuk Proses Machining Produk Blok Silinder	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	FTUP, Jakarta	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/339
25	Ramelan Ramelan, Djoko W. Karmiadi	Perancangan Jig Pengujian Kebocoran Pipa Cairan Pendingin Pada Mesin Pick Up 1500Cc	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	FTUP, Jakarta	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/341

Tahun 2018

No	Nama	Judul	Nama Forum	Penyelenggara	Tempat	Url
1	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
2	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
3	Dwi Rahmalina	Analisis Gesekan Dengan Simulasi Statis Pada Disc Brake Material Komposit Hybrid	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	Dwi Rahmalina	Pengaruh Beban Terhadap Laju Keausan Pada Materialkomposit Hibrid Berpenguat Grafit Dan Sic	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

5	Dwi Rahmalina	Pengaruh Temperatur Injection Molding Terhadap Kualitas Hasiluji Statik Wheel Out Rodacastor Dari Material 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
6	La Ode M Firman	Perancangan Sistem Pembangkit Listrik Tenaga Biomassa Berbahan Bakar Bambu Kapasitas 700Kw Di Kepulauan X	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 Zariatn, 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	Choirul Anwar, Budhi Muliawan Suyitno, Susanto Sudiro	Analisis Studi Kelayakan Pengembangan Produk Slide Adjuster Kursi Truk Di PT.X	Seminar Nasional Teknik Mesin 2018	TEXMACO, Ikame Polman	Prime Plaza Hotel Purwakarta	https://www.researchgate.net/profile/Susanto-Sudiro/publication/329041783_ANALISIS_STUDI_KELAYAKAN_PENGEMBANGAN_PRODUK_SLIDE_ADJUSTER_KURSI_TRUK_DI_PTX/links/5bf2df84a6fdcc3a8de23054/ANALISIS-STUDI-KELAYAKAN-PENGEMBANGAN-PRODUK-SLIDE-ADJUSTER-KURSI-TRUK-DI-PTX.pdf

10	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
11	Dwi Rahmalina, Rahmat Candra Priana	Pengaruh Kekasaran Permukaan Terhadap Laju Keausan Material Komposit Matriks Aluminium 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
12	Syahrudin; Imam Sofri	Laju Pelepasan Material, Keausan Elektroda, dan Overcut Baja AISI 422 Pada Proses EDM Sinking	Seminar Nasional Teknik Mesin 2018	TEXMACO, Ikame Polman	Prime Plaza Hotel Purwakarta	https://erepo.unud.ac.id/id/eprint/21955/1/d49ad0259be404c9708fe81b71e5c38f.pdf
13	Syahrudin; Tataq Budi Santoso	Optimasi Parameter Pemotongan Proses Drilling Terhadap Kekasaran Permukaan Dan Laju Pelepasan Material Menggunakan Metode Taguchi	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 Zariatin, 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 Zariatin, 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 Zariatin, 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 Zariatin, 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 Zariatin, 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 Zariatin Zariatin, 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 Zariatin, 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	Budhi Muliawan Suyitno, I Gede Eka Lesmana, Ikhsan Widantara	Desain Desalinasi Air Laut Berbentuk Piramida dan Berbasis Energi Surya	Seminar Rekyasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/223

26	Budhi Muliawan Suyitno, Iqbal Rahmadhian P, Hikmahnul Ar Royyan	Pengaruh Modifikasi Drill Pipe Screen Pada Unit DD & MWD Pada Perusahaan P Terhadap Filtrasi Padatan & Karakteristik Aliran Dengan Metode Simulasi	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/231
27	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
28	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
29	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
30	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
31	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
32	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
33	Djoko W. Karmiadi, Muhammad Khoirul Huda	Analisis Pengelasan Spot Welding Pada Material SPC Dan SCGA Kendaraan Mpv	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/282

34	Djoko W. Karmiadiji, Vera Aulia	Analisis Warpage Berdasarkan Aliran Material dan Sistem Pendingin pada Cetakan Injeksi Plastik dan Optimasi pada Produk Front Cover Sensor	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/285
35	Djoko W Karmiadiji	Pengembangan Rancangan Alat Peraga Sistem Pengisian Alternator Integrated Circuit Regulator Menggunakan Pengatur Putaran Motor Penggerak	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	
36	Syabbuddin, M. Ilham Azkiya	Pengaruh Tegangan dan Pulse Pada Sambungan Las Laser Baja Perkakas NAK80	Seminar Rekayasa Teknologi	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	Fakultas Teknik Universitas Pancasila	https://teknik.univpancasila.ac.id/semrestek/prosiding/index.php/12345/article/view/281
37	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	Muji Setiyo, Mudi Waluyo, Bagiyo Condro Purnomo, Suroto Munahar, Indra Chandra Setiawan, Djoko Wahyu Karmiadiji	Studi Numerik: Efek Perubahan Komposisi LPG terhadap Energy Delivery pada Spark Ignition (S.I.) Engine	6th University Research Colloquium 2017: Seri Teknologi dan Rekayasa	Universitas Muhammadiyah Magelang	Magelang	https://journal.unimma.ac.id/index.php/urecol/article/view/1534
2	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

3	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
4	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
5	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
6	Ismail, Erlanda Pane, Triyanti Triyanti	Optimasi Perancangan Turbin Angin Vertikal Tipedarrieus Untuk Penerangan Di Jalan Tol	Seminar Nasional Sains dan Teknologi 2017	Fakultas Teknik Univ. Muhammadiyah Jakarta	Univ. Muhammadiyah Jakarta	https://jurnal.umj.ac.id/index.php/semnastek/article/view/1965
7	Muhammad Alfis Budi Sanjaya, Budhi Muliawan Suyitno, dan I Gede Eka Lesmana	Modifikasi Impeler Kompresor PT X sebagai Penaik Tekanan Gas dari PT Y	Seminar Nasional Pengkajian dan Penerapan Teknologi (SNPPT) III 2017	Universitas Mercu Buana	Universitas Mercu Buana Jakarta	https://teknik.univpancasila.ac.id/dosen/jurnal/Budhi%20M%20Suyitno/Salinan%20Prosiding%20SNPPT%20III%202017%20-%20Final%20V.1-BMS.pdf