

Paralel Session SNGBRS 2018

Ruang KR07, Gedung Sipil Lt 8

No	Nama	No. Artikel	Topik	Afiliasi	Ruang	Pemakalah	Judul	Waktu
1	Hartawan Abdillah, A.N. Afandi, Ilham Ari Elbaith Zaeni	50	Elektro	MHS-UNM	KR07		Pengendalian Supply Beban Pada Sistem Pembangkit Hybrid	13.00-13.10
2	Mellynda Dwi Marda Putri, A. N. Afandi	54	Elektro	MHS-UNM	KR07		Analisa Perluasan Beban Baru Jaringan Transmisi 150 kV pada Sistem Induk Malang Raya	13.15-13.25
3	M Andri Prasetyo, A.N Afandi	63	Elektro	MHS-UNM	KR07		Analisis pengaruh integrasi pembangkit tenaga surya digardu induk pakis pada sistem interkoneksi 150 kV di Malan	13.30-13.40
4	Reza Maulana Mashari, Arif Nur Afandi, Dwi Prihanto	49	Elektro	MHS-UNM	KR07		Penggunaan Klorofil Gaharu Sebagai Dye Sensitized Solar cell (DSSC)	13.45-13.55
5	Roub Nizaar A., A.N. Afandi, Anik Nur Handayani	85	Elektro	MHS-UNM	KR07		Studi Estimasi Daya Tersambung dan Konsumsi Energi Listrik Menggunakan Metode Artificial Neural Network	14.00-14.10
6	Nimas Afina, Arif Nur Afandi	55	Elektro	MHS-UNM	KR07		Studi Aliran Daya Pada Bus dan Branch Akibat Kenaikan Beban di Jaringan Transmisi 150 kV Area Malang	14.15-14.25
7	Mega Agustina, A.N. Afandi	51	Elektro	MHS-UNM	KR07		Analisis Kontinuitas Penyaluran Daya dan Losses Jaringan pada Skenario Penambahan Interkoneksi Jaringan Transmisi 150 kV Malang Raya	14.30-14.40
8	Anisa Fitriani, Anik Nur Handayani, Dyah Lestari	84	Elektro	UNM	KR07		Otomatisasi Pengaturan Suhu Brooder Burung Puyuh Fase Starter	14.45-14.55
9	Azrul Kholiq, Arif Nur Afandi, Anik Nur Handayani	64	Elektro	UNM	KR07		Studi Penerapan Jaringan Syaraf Tiruan Backpropagation Terhadap Perhitungan Setting Rele Jarak Saluran Udara Tegangan Tinggi Wlingi-Sutami	15.00-15.10
10	Dirisia Karana Anziq, Anik Nur Handayani, Ilham Ari Elbaith Zaeni	91	Elektro	UNM	KR07		Sistem Kendali Light Tracking Berbasis Mikrokontroler myRIO	15.15-15.25
11	Novita Astin, Achmad Subhan	66	Elektro	PENS	KR07		Rancang Bangun Boomer Mikrofon Otomatis Dengan Pelacakan Tekanan Level Suara	15.15-15.25
12	Novita Astin, Widi Sarinastiti	67	Elektro	PENS	KR07		Implementasi Sistem Elektronika pada Buku Audio Digital (Soundbook) Pengenalan Angka 1-10 untuk Anak	15.30-15.40

## Absensi Paralel Session SNGBRS 2018

## Ruang KB04, Gedung Sipil Lt 8

No	Nama	No. Artikel	Topik	Afiliasi	Ruang	Pemakalah	Judul	Waktu
1	Dwi Nur Chasanah, Anik Nur Handayani, Ilham Ari Elbaith Zaeni	79	Elektro	UNM	KB04		Pemantauan Kesehatan Pada Lanjut Usia Berbasis Mikrokontroler	13.00-13.10
2	Indah Arsita Sari, Anik Nur Handayani, Dyah Lestari	65	Elektro	UNM	KB04		Smart Greenhouse Sebagai Media Pembibitan Kentang Granola Kembang Berbasis Mikrokontroler	13.15-13.25
3	Sulton Ari Wibowo, Arif Nur Afandi, Dyah Lestari	53	Elektro	UNM	KB04		Implementasi Internet Of Things Untuk Monitoring Dan Pengendali Sistem Hybrid	13.30-13.40
4	Rendi Febrianto, Noer Soedjarwanto, Osea Zebua	52	Elektro	Universitas Lampung	KB04		Monitoring Stabilitas Tegangan Pada Jaringan Distribusi Tegangan Rendah	13.45-13.55
5	Ahmadi, Prihastono, Richa Watiasih, Muhamad Azhari Aminudin	9	Elektro	Bhayangkara Surabaya University	KB04		Sistem Pengendali Tarikan Kertas Menggunakan Metode Fuzzy Inference System	14.00-14.10
6	Richa Watiasih, Prihastono, Bambang Purwahyudi	4	Elektro	MHS-Bhayangkara Surabaya University	KB04		Sistem Kontrol Motor Penggerak Robot Kapal Penyedot Limbah Minyak Menggunakan Metode Fuzzy Logic	14.15-14.25
7	M. Ibrahim Ashari, Rachmadi Setiawan	5	Elektro	ITN Malang	KB04		Analisa Phase Locked Loop Untuk Front End Penerima Radio Fm Berbasis Voltage Controlled Oscillator	14.30-14.40
8	Amrina Ulfa, Anik Nur Handayani, Dyah Lestari	83	Elektro	PENS	KB04		Prototype Pengeringan Tembakau Dengan Metode Hibrid Berbasis Mikrokontroler	14.45-14.55
9	Haryadi Amran Darwito, Akuwan Saleh, Yophiza Tulus Ichwansyah	86	Elektro	PENS	KB04		Implementasi Finger Vein Recognition Pada Sistem Keamanan Brankas	15.00-15.10
10	Ida Anisah, Hendy Briantoro, Ahmad Zainudin, Desy Intan Permatasari	58	Elektro	PENS	KB04		Performansi Hybrid Bch-Convolutional Code Pada Ofdm Menggunakan Software Define Radio	15.15-15.25
11	Osea Zebua, Noer Soedjarwanto, Jemi Anggara	92	Elektro	Dosen - Universitas Lampung	KB04		RANCANG BANGUN BOOST CONVERTER UNTUK PROSES DISCHARGING BATERAI PADA PENERANGAN JALAN UMUM TENAGA SURYA (PJUTS)	15.30-15.40

## Absensi Paralel Session SNGBRs 2018

## Ruang KB05, Gedung Sipil Lt 8

No	Nama	No. Artikel	Topik	Afiliasi	Ruang	Pemakalah	Judul	Waktu
1	Hariyadi Singgih, Siswoko, Maskuri	17	Elektro	Polinema	KB05		Implementation Of Fuzzy Logic Temperature Control System At The Decreasing Process Of Milk Water Content	13.00-13.10
2	Moh. Hisyam Faiz, Alisa Qurrata A'yun, Luthfansyah Mohammad, Eka Prasetyono	12	Elektro	Polinema	KB05		SALJU (Smart Lampu PJU)	13.15-13.25
3	Mochammad Junus	18	Elektro	Polinema	KB05		Pengaruh Neighbouring Cell Untuk Pengambilan Keputusan Handover Dengan Fuzzy Pada Jaringan Wcdma	13.30-13.40
4	Najwa Khaerunisa, Aisah, Mochammad Junus	45	Elektro	Polinema	KB05		Analisis Performansi Broadband City menggunakan Metode Grid 500x500 Meter	13.45-13.55
5	Yulianto, Bambang Priyadi	48	Elektro	Polinema	KB05		Implementasi Turbin Model Ulir Parsial Untuk Pikohidro	14.00-14.10
6	Bambang Sugiyono Agus Purwono, Bambang Irawan, Zahratul Jannah AR	10	Mesin	Polinema	KB05		Simulasi Turbin Air Tipe Crossflow dengan Sudu NACA 24012	14.15-14.25
7	Bambang Sugiyono Agus Purwono, Anggit Murdani, Rahbini, Agus Sujatmiko, Arif Rochman Fachrudi	11	Mesin	Polinema	KB05		Pengaruh Parameter Tanaman Terhadap Pertumbuhan Tanaman Kangkung Pada Hidroponik	14.30-14.40
8	Kris Witono, R. N. Akhsanu Takwim, Elka Faizal, Sulistyono	35	Mesin	Polinema	KB05		Pengaruh Variasi Lip Thickness Pada Nozzle Terpancung Dengan Swirl Terhadap Distribusi Temperatur Api Difusi Concentric Jet Flow	14.45-14.55
9	Nurhadi, Sugeng Hadi Susilo, Fathur Rohman	13	Mesin	Polinema	KB05		Pengaruh Variasi Jenis dan Massa Kulit Pisang terhadap Produksi Bioethanol sebagai Bahan Bakar Motor Bensin	15.00-15.10
10	Syamsul Hadi, Haris Puspito Buwono, Subagiyo	34	Mesin	Polinema	KB05		Elektroplating Tembaga pada Baja Karbon Rendah	15.15-15.25
11	Rahbini, Heryanto Budiono Soemardi, Awan Setiawan, Moh. Nasir Hariyanto	99	Mesin	Polinema	KB05		PENGARUH PROSENTASE CAMPURAN RESIN DAN KATALIS DENGAN SERAT PELEPAH PISANG KEPOK TERHADAP KEKUATAN TARIK	15.30-15.40

## Absensi Paralel Session SNGBRS 2018

## Ruang MTTE1, Gedung Sipil Lt 8

No	Nama	No. Artikel	Topik	Afiliasi	Ruang	Pemakalah	Judul	Waktu
1	KartiKartika Fajar Nieamah, Noviana Utami C. S., Arief Fiddienika	37	Akuntansi	STTK	MTTE1		Strategi Pengembangan Desa Wisata Gunung Kidul Untuk Meningkatkan Jumlah Kunjungan Wisatawan	13.00-13.10
2	Ni Ketut Sriwinarti, Uswatun Hasanah	19	Akuntansi	STMIK Bumigora Mataram	MTTE1		Buku Petani : Analisis Perbandingan Biaya Kehidupan Padi	13.15-13.25
3	Imasita, Andi Gunawan, dan Hirman	31	Administrasi Niaga	Politeknik Negeri Ujung Pandang	MTTE1		Model Penyimpanan Dokumen Tri Dharma Perguruan Tinggi Terintegrasi Dengan Dokumen Dosen Berbasis Web	13.30-13.40
4	Fullchis Nurtjahjani, Kadek Suarjuna Batubulan, Ane Fany Novitasari	43	Administrasi Niaga	Polinema	MTTE1		Kajian Budaya Nasional Dalam Membentuk Budaya Organisas	13.45-13.55
5	Nilawati Fiernaningsih, Pudji Herijanto, Musthofa Hadi	60	Administrasi Niaga	Polinema	MTTE1		Pengaruh Rekrutmen Dan Seleksi Karyawan Terhadap Kinerja Karyawan Tetap Non Pns Di Politeknik Negeri Malang	14.00-14.10
6	Nilawati Fiernaningsih, Pudji Herijanto, Ita Rifiani, Eko Boedhi Santoso, Mustofa Hadi	61	Administrasi Niaga	Polinema	MTTE1		Strategi Peningkatan Kemampuan Manajemen, Produksi, Dan Pemasaran Jasa: Studi Empiris Wirausahawan Pemula Fotografi Dan Videografi Di Blitar	14.15-14.25
7	Alifiulahtin Utaminingsih, Mohammad Maskan	36	Administrasi Niaga	Universitas Brawijaya	MTTE1		Dukungan Sosial Dan Konflik Peran Ganda: Dampaknya Pada Kepuasan Kerja Dan Komitmen Karyawati Perbankan Syariah Di Kota Malang	14.30-14.35
8	Agus Pribadi, Heroe Santoso	56	Informatika	STMIK Bumigora Mataram	MTTE1		Arsitektur Atribut Data Spasial Kawasan Rawan Bencana untuk SIGDa Lombok Barat	14.40-14.50
9	Muhammad Yias Saputra, Latipah, Mustika Mentari	62	Informatika	Universitas Narotama	MTTE1		Perancangan sistem penunjang keputusan pengendalian stok barang dengan metode triple exponential smoothing ( studi kasus : cv. Al aaliyya, surabaya)	14.55-15.05
10	Uswatun Hasanah, Ahmad	20	Informatika	STMIK Bumigora Mataram	MTTE1		Linier Programing dalam Manajemen Keuntungan Proyek Perumahan Subsidi	15.10-15.20
11	R Dimas Adityo, Herti Miawarni	71	Informaika	Bhayangkara Surabaya University	MTTE1		Penerapan Aplikasi Billing P.O.S (Point Of Sales) Berbasis Komputasi Awan Bagi Pengelola Restoran / Rumah Makan Dengan Memanfaatkan Device IoT(Internet Of Thing) Di Kab.Probolinggo Jatim	15.25-15.35

## Absensi Paralel Session SNGBRS 2018

## Ruang MTTE2, Gedung Sipil Lt 8

No	Nama	No. Artikel	Topik	Afiliasi	Ruang	Pemakalah	Judul	Waktu
1	Baldri, Septia Rani, Izzati Muhimmah	14	Informatika	UII	MTTE2		Purwarupa Sistem Content Based Image Retrieval untuk Pencarian Produk Sepatu	13.00-13.10
2	Fardanto Setyatama, Irwan Kurnia Andrianto	90	Informatika	Bhayangkara Surabaya University	MTTE2		Pengembangan Sistem Informasi Laboratorium Klinik Untuk Integrasi Data Pasien (Studi Kasus: PT. Populer Sarana Medika)	13.15-13.25
3	Akhmad Rifat Nur El Ein, Akhmad Alimudin, Citra Devi Murdaningtyas, Dwi Susanto	40	Informatika	PENS	MTTE2		Rancang Bangun Sistem Informasi Proyek Akhir Politeknik Elektronika Negeri Surabaya Berbasis Web	13.30-13.40
4	Fafi Rohmatillah, Dwi Susanto, Halimatus Sa'diyah	47	Informatika	PENS	MTTE2		Desain dan Pengembangan Sistem Pendukung Keputusan dalam Menentukan Program Studi Bagi Mahasiswa Baru Politeknik Berdasarkan Mina dan Bakat Menggunakan Metode Rule Based	13.45-13.55
5	Fahim Nur Cahya Bagar, Halimatus Sa'dyah	68	Informatika	PENS	MTTE2		Peningkatan Aksesibilitas Website Program Studi Teknologi Game dengan Melakukan Investigasi pada Status Kesehatan Website	14.00-14.10
6	Agung Pramudhita	75	Informatika	Polinema	MTTE2		Komparasi Algoritma Multi Criteria Decision Making Dengan Metode AHP dan SAW dalam perangkaan calon karyawan	14.15-14.25
7	Pramana Yoga S., Alfi Samudro M., Arie Rachmad S., Faisal Rahutomo, Dhebys Suryani H.	88	Informatika	Polinema	MTTE2		Pengembangan Sistem Konversi Dokumen Undang-Undang Republik Indonesia dari Format Teks ke XML	14.30-14.40
8	Arie Rachmad Syulistyo	89	Informatika	Polinema	MTTE2		Pengenalan Iris Mata Menggunakan Ekstraksi Feature Cumulative – Sum	14.45-14.55
9	Rokiyah, Shohib Muslim, Ane Fany Novitasari, Kadek Suarjuna Batubulan	43	Hukum	Polinema	MTTE2		Perwujudan Pasal 49 Undang - Undang Nomor 1 Tahun 1974 Jo Pasal 105 Huruf A Kompilasi Hukum Islam Tentang Penentuan Hak Perwalian	15.00-15.10
10	Yohannes Yahya Welim	87	Informatika	Universitas Budi Luhur	MTTE2		Pemodelan sistem informasi penjualan pada pt. Mode gaya	15.15-15.25
11	Vivi Nur Wijayaningrum	80	Informatika	Polinema	MTTE2		Optimasi Aturan Fuzzy Menggunakan Particle Swarm Optimization untuk Penentuan Prioritas Rumah Tangga Miskin	15.30-15.40

Absensi Paralel Session SNGBRS 2018  
Ruang Laboratorium Power Sistem, Gedung Sipil Lt 8

No	Nama	No. Artikel	Topik	Afiliasi	Ruang	Pemakalah	Judul	Waktu
1	Yudhistira Adinugraha Hutabarat, Aldhiyatika Amwin, Wayan Ade Sujana, Annisa Nauli Hasibuan, Sheila Nurul Huda, Fayruz Rahma	22	Informatika	UII	Laboratorium Power Sistem		Blood Data Management Aplikasi Manajemen Data Donor Darah	13.00-13.10
2	Dhimas Fajarwibowo, Rizky Ainul Wildan S, Natasya Ulfha Nabilla, Tri Handayani, Sheila Nurul Huda, Fayruz Rahma	23	Informatika	UII	Laboratorium Power Sistem		Aplikasi Kasir Toko Furnitur	13.15-13.25
3	Yusuf Juhamino Etfan, Kurnia Ekasari, Andi Asdani	73	Akuntansi	Polinema	Laboratorium Power Sistem		Pengaruh Tanggung Jawab Sosial Perusahaan terhadap Agresivitas Pajak pada Bank Syariah dan Bank Konvensional di Indonesia	13.30-13.40
4	Medika Sari Iriana, Rosa Andrie A., Dhebys Suryani H.	76	Informatika	Polinema	Laboratorium Power Sistem		Optimasi Pengacakan Kenaikan Kelas Di Sma Menggunakan Algoritma Genetika	13.45-13.55
5	Ervina Aprilia Saputri, Ekojono	97	Informatika	Polinema	Laboratorium Power Sistem		Prediksi Volume Impor Beras Nasional Menggunakan Jaringan Saraf Tiruan Metode ELM (Extreme Learning Machine)	14.00-14.10
6	Anugrah Nur Rahmanto, Ekojono	98	Informatika	Polinema	Laboratorium Power Sistem		Pemanfaatan Kinect Sensor dalam Pengembangan Game Interaksi Fisik	14.15-14.25
7	Siti Umi Nurhavizza, Adelia Sukma Ardana, Rizqi Kartika Safitri, Raisha Amini Dinda Salechah, Diah Hanifah Putri, Sheila Nurul Huda, Arrie Kurniawardhani	28	Informatika	UII	Laboratorium Power Sistem		Implementasi Statistika pada Aplikasi Perhitungan Wisatawan di Pariwisata DIY Berbasis Java Programming	14.30-14.40
8	Rachman Suwandaru, Sujatmiko, Herlinah	59	Informatika	STMIK Handayani Makassar	Laboratorium Power Sistem		Efektifitas Perspektif Pertumbuhan Dan Pembelajaran Pada Unit Kegiatan Mahasiswa Di Makassar	14.45-14.55
9	Heroe Santoso	100	Informatika	STMIK Bumigora Mataram	Laboratorium Power Sistem		Arsitektur Atribut Data Spasial Kawasan Rawan Bencana untuk SIGDA Lombok Barat	15.00-15.10
10	Anggi Gusvin Kinlin, Andhik Budi Cahyono, Beni Suranto	21	Informatika	UII	Laboratorium Power Sistem		Penerapan Metode Rapid Application Development pada Pengembangan Sistem Monitoring dan Manajemen Pemasaran (Studi Kasus PT. Global Prima Utama)	15.15-15.25
11	Neny Restu Kinanthi, Rosa Andrie Asmara, Mustika Mentari	77	Informatika	Polinema	Laboratorium Power Sistem		Deteksi Ikan Bandeng Berformalin Berdasarkan Citra Insang Menggunakan Metode Naive Bayes Classifier	15.30-15.40

Ruang Auditorium, Gedung Sipil Lt 8

No	Nama	No. Artikel	Topik	Afiliasi	Ruang	Pemakalah	Judul	Waktu
1	Ari Kamayanti	69	Akuntansi	Polinema	Auditorium		Meredefinisi Akuntansi Keperilakuan Melalui Perspektif Multiparadigma	13.00-13.10
2	Sidik Ismanu, Anik Kusmintarti	39	Akuntansi	Polinema	Auditorium		Pengaruh Lingkungan Industri Terhadap Kinerja Perusahaan Melalui Inovasi sebagai Variabel Mediasi	13.15-13.25
3	Kartika Fajar Nieamah, Noviana Utami C. S., Arief Fiddienika	38	Akuntansi	STTK	Auditorium		Strategi Pengembangan Desa Wisata Gunung Kidul Untuk Meningkatkan Jumlah Kunjungan Wisatawan	13.30-13.40
4	Dwi Ratnaningsih	70	Sipil	Polinema	Auditorium		Kinerja Ruas Jalan Soekarno Hatta Kota Malang	13.45-13.55
5	Gregorius Henry Diavid, Sri Puji Saraswati, Arief Setiawan Budi Nugroho	57	Sipil	UGM	Auditorium		Evaluasi Kelayakan Kinerja Sistem Instalasi Pengolah Air Limbah: Studi Kasus Sistem Instalasi Pengolah Air Limbah Domestik Di Kabupaten Sleman	14.00-14.10
6	Eko Naryono, Prayitno, Sandra Santosa	16	Kimia	Polinema	Auditorium		Penggunaan Tar Sebagai Pengawet Briket Sampah Organik Rumah Tangga Untuk Bahan Bakar Padat	14.15-14.25
7	Budi Utomo, Kurnia Ekasari, Sidik Ismanu	72	Akuntansi	Polinema	Auditorium		Analisis Pengaruh Struktur Modal, Kebijakan Dividen, Tax Avoidance, Likuiditas, Dan Profitabilitas Terhadap Nilai Perusahaan Pada Perusahaan Yang Terdaftar Di Bei (Sektor Industri Barang Konsumsi Periode 2012-2016)	14.30-14.40
8	Andriani Parastiwi, Nurma Aulia Tarmidzi	93	Elektro	Polinema	Auditorium		Unjuk Kerja Pengaturan Debit Air Berdasarkan Volume Air Dalam Tangki Dengan Kontrol PID Berbasis Raspberry Pi	14.45-14.55
9	Andriani Parastiwi, Dina Takti Makhfufah, Inani Irsyadatusolihah	94	Elektro	Polinema	Auditorium		Studi Komparasi Pengontrolan Suhu Down-Draft Kiln pada Industri Keramik Rakyat Dinoyo Dengan Logika Fuzzy dan Kontrol PID	15.00-15.10
10	Andriani Parastiwi, Anugrah Nur Rahmanto	95	Elektro	Polinema	Auditorium		ANALISIS PENGARUH KEBIJAKAN HUTANG, INVESTASI, PERSISTENSI LABA, PERTUMBUHAN PERUSAHAAN TERHADAP HARGA SAHAM PERUSAHAAN DI BEI 2015	15.15-15.25
11	Indrayati	96	Akuntansi	Polinema	Auditorium		ANALISIS PENGARUH KEBIJAKAN HUTANG, INVESTASI, PERSISTENSI LABA, PERTUMBUHAN PERUSAHAAN TERHADAP HARGA SAHAM PERUSAHAAN DI BEI 2015	15.30-15.40