

JADWAL SEMINAR PARALEL SEMNASTEKNOMEDIA 2018

Ruangan : V.2.1

NO	WAKTU	NAMA PENYAJI	KODE MAKALAH	JUDUL
1	13.00 - 13.15	Muhammad Salamuddin	M0664	Perancangan Sistem Informasi E-Marketplace Bank Sampah Berbasis Web
2	13.15 - 13.30	Rosalin Samihardjo	M0676	Analisis Dan Perancangan Sistem Informasi Pemasaran Berbasis Website Pada UMKM Cabaco Handcraft
3	13.30 - 13.45	I Gusti Lanang Agung Raditya	M0686	Tata Kelola Sistem Informasi Rumah Sakit Umum Negara Menggunakan Kerangka Kerja COBIT 5
4	13.45 - 14.00	Aprizal	M0695	Penerapan Logika Fuzzy Metode Sugeno Untuk Menentukan Jumlah Persediaan Barang Pada CV Makassar Computindo
5	14.00 - 14.15	Ahmad Roihan	M0732	Konsep Data Mart Dalam Implementasi Sistem Job Fair Menggunakan Metode Online Analytical Processing Pada Dinas Tenaga Kerja
6	14.15 - 14.30	Muhaimin Hasanudin	M0789	Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Karyawan Terbaik Menggunakan Metode Analytical Hierarchy Process (Studi Kasus Pada PT. Bando Indonesia)
7	14.30 - 14.45	Erny Marlina	M0805	Sistem Informasi Modifikasi Motor Dengan Menggunakan Metode Cost Structure (Studi Kasus: Bengkel Adinda Lazesco)
8	14.45 - 15.00	FITRI PURWANINGTIAS	M0862	Penggunaan E-Library Pada SMK Muhammadiyah 2 Palembang
9	15.00 - 15.15	Oleh Soleh	M0863	Aplikasi Monitoring Jumlah Bibit Tanaman Menggunakan Analisa Balance Score Card Pada UPTD TPA Rawa Kucing Kota Tangerang
10	15.15 - 15.30	Irma Salamah	M0878	Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pemanfaatan Teknologi Informasi Dosen Politeknik Negeri Sriwijaya

Ruangan : V.2.2

NO	WAKTU	NAMA PENYAJI	KODE MAKALAH	JUDUL
1	13.00 - 13.15	Hendra Dinata	M0770	Pemanfaatan HTML 5 Canvas Dalam Proses Rendering Diagram Relasi Entitas Dengan Notasi Crow's Foot
2	13.15 - 13.30	Dian Pramana	M0761	Implementasi Gamification Pada Aplikasi Ujian Online Berbasis Website
3	13.30 - 13.45	Muhammad Ravi Sofyan	M0839	Aplikasi Penanganan Keluhan Mahasiswa Menggunakan Metode Prototipe
4	13.45 - 14.00	Damas Wicaksi Wangsa	M0833	Analisis Variasi Kecepatan Sampling Terhadap Data Baseband Pada GNU Radio Dengan Modulasi GSMK
5	14.00 - 14.15	Amirah	M0973	Implementasi Sistem Pendeteksi Air Keruh Menggunakan Mikrokontroler Dengan Sensor LDR
6	14.15 - 14.30	Yudho Yudhanto	M0734	Audit Sistem Informasi Perpustakaan FMIPA UNS
7	14.30 - 14.45	Subastian Wibowo	M0845	Analisis Kualitas Website Universitas AMIKOM Yogyakarta Berdasarkan Persepsi Pengguna Internal Menggunakan Metode Webqual Modifikasi
8	14.45 - 15.00	Ahmad Chusyairi	M0639	Implementasi Surat Pemberitahuan Hasil Penyelidikan Reserse Kriminal (E-SP2HP) Pada Polres Banyuwangi
9	15.00 - 15.15	Nanang Ruswianto	M0829	Perancangan Data Primer Untuk Layanan E-Government Berbasis Ketugasan Dengan Pendekatan Model Diagram RACI (Studi Kasus : Pemerintah Kota Magelang)

Ruangan : V.2.3

NO	WAKTU	NAMA PENYAJI	KODE MAKALAH	JUDUL
1	13.00 - 13.15	Lasmedi Afuan	M0651	Sentimen Analisis di Twitter (Studi Kasus : Resepsi Pernikahan Putri Presiden RI Ke-7)
2	13.15 - 13.30	Muhammad Akbar Maulana	M0659	Analisis Sentimen Media Sosial Universitas AMIKOM Yogyakarta Sebagai Sarana Penyebaran Informasi Menggunakan Algoritma Klasifikasi SVM
3	13.30 - 13.45	I GEDE HARSEMADI	M0711	Perbandingan Distance Measure Pada K-Means Clustering Untuk Pengelompokkan Musik Terhadap Suasana Hati
4	13.45 - 14.00	Siti Rahayu	M0780	Perancangan Sistem Pendeteksi Plagiarisme Terhadap Topik Penelitian Menggunakan Metode K-Means Clustering Dan Model Bayesian
5	14.00 - 14.15	Mihuandayani	M0793	Opinion Mining Pada Komentar Twitter E-KTP Menggunakan Naive Bayes Classifier
6	14.15 - 14.30	Ade Pujiyanto	M0794	Sistem Rekomendasi Paket Makanan Menggunakan Algoritma Apriori Pada Penyetan Bu Tini
7	14.30 - 14.45	Irwan Oyong	M0844	Prediksi Popularitas Artikel Berdasarkan Judul Dan Interaksi Sosial
8	14.45 - 15.00	Rachmad Febrian	M0909	Analisis Pola Pembelian Obat di Apotek UII FARMA Menggunakan Metode Algoritma Apriori
9	15.00 - 15.15	Murni Wulandari	M0913	Survei: Topik Dan Tren Analisis Sentimen Pada Media Online
10	15.15 - 15.30	Oki Arifin	M0923	Analisa Perbandingan Tingkat Performansi Metode Support Vector Machine Dan Naive Bayes Classifier Untuk Klasifikasi Jalur Minat SMA

JADWAL SEMINAR PARALEL SEMNASTEKNOMEDIA 2018

Ruangan : V.2.4

NO	WAKTU	NAMA PENYAJI	KODE MAKALAH	JUDUL
1	13.00 - 13.15	Sulis Mardianti	M0998	Ekstraksi TF-IDF N-Gram dari Komentar Pelanggan Produk Smartphone Pada Website E-Commerce
2	13.15 - 13.30	Naufal Azmi Verdikha	M1005	Komparasi Metode Oversampling Untuk Klasifikasi Teks Ujaran Kebencian
3	13.30 - 13.45	Ikamah	M0939	Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Tempat Wisata Purworejo Menggunakan Metode SAW
4	13.45 - 14.00	Rosa de Lima	M0996	Pengembangan Algoritma Manajemen Terpadu Balita Sakit (MTBS) Menggunakan Teknik Decision Tables
5	14.00 - 14.15	Windha Mega PD	M1007	Penerapan Metode Zmijewski Score Untuk Prediksi Kebangkrutan Perusahaan
6	14.15 - 14.30	Muhamad Muslihudin	M0630	Sistem Pakar Diagnosis Kualitas Bibit Kambing PE (Peranakan Ettawah) Menggunakan Image Prossesing Berbasis Website
7	14.30 - 14.45	Erlly Krisnanik	M0712	Desain Model Sistem Pakar Pertumbuhan Janin Berdasarkan Tri Semester Menggunakan Forward Chaining
8	14.45 - 15.00	Dwi Marisa Midyanti	M0738	Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Rabies Pada Anjing Menggunakan Metode Forward Chaining
9	15.00 - 15.15	Iffa Datik	M0883	Membangun Aplikasi Tes Kepribadian Untuk Seleksi Devisi Anggota Pengurus HMIF Universitas AMIKOM Yogyakarta
10	15.15 - 15.30	Erni Seniwati	M0983	Forward Chaining Untuk Diagnosa Hama Dan Penyakit Tanaman Jeruk

Ruangan : V.2.7

NO	WAKTU	NAMA PENYAJI	KODE MAKALAH	JUDUL
1	13.00 - 13.15	Satria Abadi	M0615	Model Pengukur Kinerja Perguruan Tinggi Swasta di Kabupaten Pringsewu Menggunakan Metode Balance Scorecard Dan Fuzzy Multiple Attribute Decision Making
2	13.15 - 13.30	Muhamad Muslihudin	M0616	Sistem Pengambilan Keputusan Perankingan Wilayah Endemik Demam Berdarah di Kabupaten Tanggamus Menggunakan Metode Simple Additive Weighting
3	13.30 - 13.45	Arisantoso	M0645	Prototipe Sistem Pendukung Keputusan Penilaian Prestasi Kinerja Dosen Terbaik Dengan Algoritma Weighted Product Berbasis Web (Studi Kasus : Fakultas Teknik Universitas Islam At-Tahiriyah)
4	13.45 - 14.00	Gunawan	M0674	Perbandingan Sistem Pendukung Keputusan Metode Weighted Product Dan Simple Additive Weighting (Studi Kasus : Pemilihan Media Cetak Sebagai Sarana Promosi di Balikpapan)
5	14.00 - 14.15	MUHAMMAD HASAN WAHYUDI	M0715	Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Status Gizi Balita Menggunakan Metode Naäve Bayes
6	14.15 - 14.30	Moh Royandi Azkia	M0788	Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Program Studi Calon Peserta Didik Menggunakan Metode Pohon Keputusan C4.5
7	14.30 - 14.45	LANGGENG LISTIYOKO	M0821	Sistem Pendukung Keputusan Rekrutmen Berbasis Web Dengan Metode Weighted Product (WP) Studi Kasus PT. Tung Mung Tangerang
8	14.45 - 15.00	Rizqon Sadida	M0888	Perancangan Shopping Search Engine Sebagai Sistem Penunjang Keputusan Pembeli Berdasarkan Review Dan Harga
9	15.00 - 15.15	Mujiyanto	M0905	Penerapan Metode Multi Expert Multi Criteria Decision Making Untuk Menentukan Kelayakan Komersialisasi Produk
10	15.15 - 15.30	Ismahir A Sidik	M0917	Sistem Pendukung Keputusan Kelayakan Sertifikasi Guru Pendidikan Agama Islam Menggunakan Metode Kombinasi Fuzzy C-Means Clustering Dan Simple Additive Weighting Studi Kasus Pada KanKemenag Kota Magelang

Ruangan : V.2.8

NO	WAKTU	NAMA PENYAJI	KODE MAKALAH	JUDUL
1	13.00 - 13.15	ARVIN CLAUDY FROBENIUS	M0629	Kacamata Berbasis Max Sonar Terintegrasi dengan Aplikasi Mobile Android untuk Memberikan Navigasi Tunanetra Menggunakan jaringan Bluetooth
2	13.15 - 13.30	Dewi Soyusiawaty	M0683	Penerapan Antar Muka Bahasa Alami Dalam Pencarian Informasi Skripsi Pada Suatu Program Studi
3	13.30 - 13.45	Sumardi	M0703	Model Control Lampu Kamar Mandi Menggunakan Sensor Passive Infrared Receiver Berbasis Arduino Uno
4	13.45 - 14.00	Raynaldi Fatih Amanullah	M0790	Deteksi Motif Batik Menggunakan Ekstraksi Tekstur Dan Jaringan Syaraf Tiruan
5	14.00 - 14.15	KuswanDanu Kusuma Wicaksana	M0875	Rancang Bangun Sistem Pemindaian Struk Belanja Untuk Mendapatkan Rincian Belanja
6	14.15 - 14.30	Lilis Kurniasari	M0884	Pencarian Rute Gedung Menggunakan Algoritma Dijkstra
7	14.30 - 14.45	Marauli	M0922	Implementasi Maximum Power Point Tracker (MPPT) Untuk Optimasi Daya Pada Panel Surya Berbasis Algoritma Incremental Conductance
8	14.45 - 15.00	Vicky Alvian Fergiyawan	M0930	Alat Pemandu Jalan Untuk Penyandang Tunanetra Menggunakan Sensor Ultrasonic Berbasis Arduino
9	15.00 - 15.15	Adji Sukmana	M0957	Perbandingan Penguasaan Stemming Pada Deteksi Kemiripan Dokumen Menggunakan Metode Rabin Karp Dan Jaccard Similarity
10	15.15 - 15.30	Aditya Dharma Satria S	M1004	Metode Algoritma Eigenface Dan Euclidean Distance Dalam Sistem Pengenalan Wajah

JADWAL SEMINAR PARALEL SEMNASTEKNOMEDIA 2018

Ruangan : V.3.1

NO	WAKTU	NAMA PENYAJI	KODE MAKALAH	JUDUL
1	13.00 - 13.15	Ade Syahputra	M0716	Pengembangan Alat Peraga Edukasi Proses Siklus Air (Hidrologi) Menggunakan Teknologi Augmented Reality
2	13.15 - 13.30	Giandari Maulani	M0776	Video Promosi Untuk Program Acara Crazy Challenge MNC Channel-Indovision Dengan Adobe Premiere Pro
3	13.30 - 13.45	IYAN MULYANA	M0991	Implementasi Natural Feature Tracking Pada Pengenalan Mamalia Laut Berbasis Augmented Reality
4	13.45 - 14.00	Vidya Kharishma	M0831	Perancangan Motion Graphic Untuk Iklan Layanan Masyarakat Berjudul Go Green Dengan Rumah Ekologis
5	14.00 - 14.15	Didit Prasetyo	M0898	Pemodelan Karakter Animasi Hewan Bergaya Deformatif Menggunakan Motion Capture
6	14.15 - 14.30	Umi Proboyekti	M0631	Media Sosial Dalam Komunikasi Ilmiah: Studi Kasus UKDW
7	14.30 - 14.45	Andrew Sebastian Lehman	M0706	Pemodelan Kereta Listrik Sederhana Menggunakan Mikrokontroler
8	14.45 - 15.00	Nanang Ruswianto	M0768	Analisa Sistem Informasi Perijinan Online Dengan Metode Usability Heuristics
9	15.00 - 15.15	Khusnatul Amaliah	M0803	Evaluasi Usability Aplikasi Lazada Dengan Metode Heuristic
10	15.15 - 15.30	Afriq Yasin Ramadhan	M0994	Analisis Respon Afektif Terhadap User Interface B2C M-Commerce Berdasarkan Jenis Kelamin Dan Latar Belakang Studi Menggunakan Kansei Engineering

Ruangan : V.3.2

NO	WAKTU	NAMA PENYAJI	KODE MAKALAH	JUDUL
1	13.00 - 13.15	Rio andika	M0707	Perancangan Game Pembelajaran Anak Usia Dini Menggunakan HTML 5 Berbasis Multimedia Interaktif
2	13.15 - 13.30	Rizky	M0896	Model Pengembangan Game Design Pada Game Based Learning
3	13.30 - 13.45	Rohmat Indra Borman	M0968	Game Pengenalan Huruf Hijayah Untuk Anak Autis Dengan Penerapan Pendekatan Edukasi Multisensori
4	13.45 - 14.00	Noviati Fuada	M0697	Fakta Wilayah Dan Statistik Sebaran Daerah Rawan Gizi Balita di Jawa Tengah Tahun 2013
5	14.00 - 14.15	Aris	M0644	Alat Penghitung Jumlah Lembar Kertas Berbasis Internet Of Things Menggunakan Infra Red Pada PT. Indah Kiat
6	14.15 - 14.30	Mochammad Rochmad	M0642	Implementation Eyes Movement to Help Communication Persons Disabilities
7	14.30 - 14.45	Rimadini Asri Ardi	M0902	Implementasi Live Dashboard Dalam Pengembangan Business Intelligence Pada E-Learning STMIK Muhammadiyah Banten
8	14.45 - 15.00	Panji Surya	M0943	Integrated Functional Member Card Menggunakan RFID di Lingkungan STMIK Muhammadiyah Banten
9	15.00 - 15.15	Desi Eka Herlyviana	M1001	Perancang Sistem Informasi Pelayanan Administrasi Kelurahan Karanglesem Dengan Metode Prototyping

Ruangan : V.3.3

NO	WAKTU	NAMA PENYAJI	KODE MAKALAH	JUDUL
1	13.00 - 13.15	Rizqi Sukma Kharisma	M0756	Implementasi Metode Sinkronisasi Informasi Akademik Universitas AMIKOM Yogyakarta Antara Web Service Dan Aplikasi Mobile AMIKOM Social
2	13.15 - 13.30	Melkior N.N SitokDana	M0678	Digitalisasi Kamus Bahasa Suku Ngalum Ok-Indonesia Berbasis Android
3	13.30 - 13.45	Miri Ardiansyah	M0698	Perancangan Pembuatan Aplikasi Pengenalan Gedung Kampus Universitas Muhammadiyah Bengkulu Menggunakan Teknologi Augmented Reality Berbasis Android
4	13.45 - 14.00	Wistiani Astuti	M0717	Aplikasi Buku Petunjuk Telepon Penting Berbasis Android
5	14.00 - 14.15	Achmad Sarwandianto	M0600	Implementasi Search Engine Kuliner Menggunakan Teknologi Global Positioning System (GPS) Berbasis Web Application Dan Mobile Sebagai Sistem Penunjang Perkembangan Wisata Kuliner di Jalan Margonda Raya Kota Depok
6	14.15 - 14.30	I Made Artha Agastya	M0846	Rancang Bangun Game SOS Dengan Augmented Reality Dan Virtual Reality
7	14.30 - 14.45	Moh Saefuloh	M0891	Pengembangan Sistem Informasi Penentuan Jalur Lokasi Penjemputan Menggunakan Algoritma Dijkstra Berbasis Dan Algoritma Shortest Path Berbasis Mobile
8	14.45 - 15.00	Pande Putu Gede Putra Pertama	M0964	Implementasi Teknologi Augmented Reality Media Promosi Pada STMIK STIKOM Bali Berbasis Android
9	15.00 - 15.15	Alfin Siddik Amrullah Buton	M0972	Implementasi Pop-Up Notification ada Sitem Antrian Online Di Klinik Kesehatan Berbasis Website dan Android

JADWAL SEMINAR PARALEL SEMNASTEKNOMEDIA 2018

Ruangan : V.3.4

NO	WAKTU	NAMA PENYAJI	KODE MAKALAH	JUDUL
1	13.00 - 13.15	Novita Angraini	M0932	Pemanfaatan Mikrokontroler STM32F407VG Sebagai Cryptoprocessor Pada Sistem Komunikasi Berbasis Suara
2	13.15 - 13.30	Muhammad Wibisono	M0933	Pengaruh Komponen Algoritma AES Terhadap Hasil Uji Strict Avalanche Criterion (SAC) Dari Algoritma AES
3	13.30 - 13.45	Kamilla Sukmahati	M0949	Analisis Performa Jaringan Pada Kendali Nyala Lampu Led Berbasis Arduino
4	13.45 - 14.00	Senie Destya	M0954	Model Pengukuran Tingkat Kesadaran Keamanan Informasi di Universitas AMIKOM Yogyakarta
5	14.00 - 14.15	Agus Winarno	M0966	Fixed Point Attack Pada Simplified Idea Dengan Skema Davies-Meyer
6	14.15 - 14.30	Esti Rahmawati Agustina	M0967	Uji Keacakan Simplified Idea Dan Simplified Idea Pada Skema Davies-Meyer Dengan Strict Avalanche Criterion (SAC)
7	14.30 - 14.45	Ramen Antonov Purba	M0634	Memprediksi Prestasi Mahasiswa Politeknik Unggul LP3M Dengan Menggunakan Jaringan Saraf Tiruan Dan Fuzzy
8	14.45 - 15.00	Rahmi Hidayati	M0806	Klasifikasi Bibit Tanaman Lahan Gambut Berdasarkan Bentuk Daun Menggunakan Metode Radial Basis Function (RBF)
9	15.00 - 15.15	Lina Nurhani	M0931	Jaringan Syaraf Tiruan Dengan Metode Backpropagation Untuk Memprediksi Jumlah Mahasiswa Baru

Ruangan : V.3.5

NO	WAKTU	NAMA PENYAJI	KODE MAKALAH	JUDUL
1	13.00 - 13.15	Melkior N. N SitokDana	M0685	Analisis Sentimen Opini Masyarakat Indonesia Tentang Bukalapak
2	13.15 - 13.30	Anggana Jaya Ganira	M0702	Aplikasi Platform Bangunruang.id Untuk Peningkatan Transaksi Pelayanan Permintaan Jasa Konstruksi Dan Interior Ruang
3	13.30 - 13.45	Rafi Bagaskara Halilintar	M0746	Implementasi SEO (Search Engine Optimization) Pada Website AGC (Auto Generated Content) Untuk Meningkatkan SERP (Search Engine Result Page) Studi Kasus : Website Gallery
4	13.45 - 14.00	Falah Agung Anggara	M0809	Analisis Perbandingan Metriks Pada Expired Domain Terhadap Indexing Google Studi Kasus Website Berbasis Gallery
5	14.00 - 14.15	Septiyan Sujatmiko	M0810	Analisis Google Image Index Perbandingan SEO Expired Domain Dan Fresh Domain Studi Kasus Toko Online
6	14.15 - 14.30	Elliya Sestri	M0855	Penggunaan Metode Analytic Hierarchy Process (AHP) Dalam Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Penggunaan Transportasi On-Line (Gojek, Grabike Dan Uber)
7	14.30 - 14.45	Fajar PraDana	M0880	Pengaruh Elemen Gamification Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada E-Learning Pemrograman Java
8	14.45 - 15.00	Bayu Priyambadha	M0887	Penilaian Otomatis Pada Media Pembelajaran Pemrograman Online Dengan Pendekatan Clone Code Detection
9	15.00 - 15.15	Anang Kunaefi	M0903	E-Assessment Interaktif Untuk Mengetahui Profil Siswa Dalam Lingkungan Pembelajaran Online

Ruangan : V.3.6

NO	WAKTU	NAMA PENYAJI	KODE MAKALAH	JUDUL
1	13.00 - 13.15	Suprayitno	M0671	Komputasi Awan Dan Model Implementasi Pada Organisasi Pemerintahan
2	13.15 - 13.30	Nurul Imani	M0893	Analisis Perbandingan Metode Single Linkage Dan K-Means Clustering (Studi Kasus : Kasus Demam Berdarah Dengue (DBD) di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2015)
3	13.30 - 13.45	Nanang Sadikin	M0689	Replikasi Data SQL Server Cluster Menggunakan Mirroring SQL Server Virtual untuk Disaster Recovery Site
4	13.45 - 14.00	Sampurna Dadi Riskiono	M0963	Analisis Kinerja Metode Routing OSPF Dan RIP Pada Model Arsitektur Jaringan Di SMKN XYZ
5	14.00 - 14.15	Kausar Fady Firdaus	M0838	Pelacakan Objek Berbasis Pada Model Multi-Domain Convolutional Neural Network Dengan Menggunakan Metode Decision Tree
6	14.15 - 14.30	Putri Dianata Gita	M0859	Identifikasi Pola Sidik Enamel Gigi Menggunakan Teknik Pengolahan Citra Digital Metode Filter Kuwahara Dan K-Nearest Neighbor (K-NN)
7	14.30 - 14.45	Muhammad Haidlar Al Kamali	M0919	Steganografi Ganda Pada Citra Berbasiskan Metode LSB Dan DCT Dengan Menggunakan Deret Fibonacci
8	14.45 - 15.00	Karyza Niken Siwi Maryanti	M0927	Identifikasi Pola Rugae Palatina Menggunakan Gabor Wavelet Dan DWT Dengan Metode Klasifikasi Ann-Backpropagation
9	15.00 - 15.15	Mei Parwanto Kurniawan	M1006	Perancangan Media Pembelajaran untuk Anak Usia Dini "Mengenal Nama-Nama Benda"