

Pengumuman Hasil seleksi Karya Ilmiah yang diterima dan layak untuk dipresentasikan pada ARS 2018

Ayu Meida <ayumeida2505@gmail.com>

24 November 2018 pukul 17.30

Kepada: Engr rossi passarella <passarella.rossi@unsri.ac.id>

Cc: Zarkasi ahmad <zarkasi98@gmail.com>, mutiafarahdilla@gmail.com, dani.hamdani@widyatama.ac.id, ade_silvia@polsri.ac.id, willy@ilkom.unsri.ac.id, erwin@unsri.ac.id, aliamran42@yahoo.com,alnaayopaa@gmail.com, anita_desiani@unsri.ac.id, alfiansyah0001@gmail.com, yuzabi4296@gmail.com, vickobhayyu@gmail.com, mvpolarisma@polsri.ac.id, caroline@student.unsri.ac.id, dian.dian.dd511@gmail.com, tomi.kiyatmoko19@gmail.com, ijay_jasmir@yahoo.com, eza.adsyah@gmail.com, imel_unsri@yahoo.co.id, jannes200019@gmail.com, emzikrillah54@gmail.com, adisatya.d@gmail.com, priambuditegar.tp@gmail.com, dodinovembri32@gmail.com, evibc3@yahoo.com, vanissasiburian@gmail.com, ikhsannuha@gmail.com, sukemi@ilkom.unsri.ac.id, wulandariptri41@gmail.com, dediztech@gmail.com, nadhyahassni@gmail.com, abdimantara91@gmail.com, viraniputri2@gmail.com, rendyansyah@ilkom.unsri.ac.id, qonitaalafwa10@gmail.com, tnoorfizir@gmail.com, sisca_octarina@unsri.ac.id, triangunghermawan.03@gmail.com, ryandarmawan14@gmail.com, sumarnohadyputra@gmail.com, divo.trinanda99@gmail.com, rian@uigm.ac.id, uthy.51291@gmail.com, muhammadnawawi1516@gmail.com, Robinson.sitepu14@gmail.com, fitrimayapusita@unsri.ac.id, hmartaputri@gmail.com, jefrialkausar@yahoo.com, ilhamjunius712@gmail.com, Dwi Rosa Indah <indah812@gmail.com>, rae.virgana@widyatama.ac.id, nyayu_latifah@polsri.ac.id, heta_utari@yahoo.com, mayaindralinda@gmail.com, Annisakarima72@gmail.com, rifkie@ilkom.unsri.ac.id, fitriahwulan22@gmail.com, Elviranina21@gmail.com, tresna_dewi@polsri.ac.id, timothyqiu@student.unsri.ac.id, noviara_sindi@yahoo.com, anastasyasembiring68@gmail.com, ghienarifkautami@gmail.com, parezaalam@gmail.com, rdilla866@gmail.com, putrimirza92@ymail.com, Mjorgi99@gmail.com, fali@ilkom.unsri.com, ken.tania@yahoo.com, larasazrisa11@gmail.com, rohman020397@gmail.com, ikaelvinamulyana@gmail.com, adithia88888@gmail.com, yogitiaraptama@gmail.com, sucidl27@gmail.com, rantieftika@yahoo.co.id, erickokvantyharis@gmail.com, riantiputrifidya@gmail.com, tiaraanisa3@gmail.com, Nandaharsana66@gmail.com, Yenilaraswati566@gmail.com, shofuone@gmail.com, yanuariekafitri@gmail.com, Yahdin gandi <0819687369a@gmail.com>, rizkifauzaan08@gmail.com, yuzarifkialfanzuhdhi@gmail.com, barzan.tp14@gmail.com, agawira9@gmail.com, rizkymr130@gmail.com, rofby.hidayadi7@gmail.com, auditraamira@gmail.com, virdaus@gmail.com, endangdarmawan123@gmail.com, afriyanfirdaus@gmail.com, yurni_oktarina@polsri.ac.id, syafitrisk@gmail.com, renypamelasarisk@gmail.com, dikdodoza@gmail.com, iin10juni@gmail.com, deasella18@gmail.com, triyani700@gmail.com, Bangunsudrajat@gmail.com, Hanif.habibie2@gmail.com, aditrecca@gmail.com, m.ilhamalbukhory@gmail.com, Indah.larasati1997@gmail.com, sunan444@gmail.com, kellyputahera@gmail.com, rahmikhoirani@gmail.com, setiaromelda@gmail.com, paneharyati@gmail.com, cik_sadan@yahoo.com, sopian_soim@polsri.ac.id, anna.sarjana@gmail.com, muhammad.al.ravi@gmail.com, lindawati@polsri.ac.id, Kartila09@gmail.com, m_nawawi@polsri.ac.id, alyanathasya6@gmail.com, errissy.rasywir@gmail.com, yurikask15@gmail.com, Fajarmuhammad29@gmail.com, faliunsri@gmail.com, desy0712@gmail.com, dwiisinta5@gmail.com, whereismyatie@gmail.com, rio.hailstone@gmail.com, ali_viking_kps@yahoo.com, milham26.mi@gmail.com, Rido Zet <rido.zet@gmail.com>, desysiswanti@ilkom.unsri.ac.id, rumiasih@polsri.ac.id, akhijran@engineer.com, kenya.tania@gmail.com, Reza Firsandaya Malik <reza.firsandaya@gmail.com>, Devita Syuryani <dvitasyuryani83@gmail.com>, Dwi Zohra <dwizohra@gmail.com>

Assalamu'alaikum wr. wb

Salam Sejahtera.

Kami Mengucapkan terima kasih atas partisipasi bapak dan Ibu dalam seminar ARS 2018 Fakultas Ilmu Komputer. Berikut ini kami lampirkan jadwal presentasi peserta ARS 2018 yang akan dilaksanakan pada tanggal 26 November 2018. Peserta diharapkan hadir paling lambat Pukul 07.30 WIB di Hotel Horison Ultima Palembang.


Demikian informasi yang kami sampaikan.

wassalam

[Kutipan teks disembunyikan]

--

Ayu Meida

 **Jadwal Present ARS 2018.pdf**
315K

JADWAL PARALEL ARS 2018

RUANG : BROMO 1

No	Paper ID	Mulai	Selesai	Presenter	Authors	Judul	Moderator
1	2018-11-001	13:00	13:10	Ilham Junius Angkotasan	1. Ahmad Zarkasi 2. Ilham Junius Angkotasan 3. Endang Darmawan Yudi 4. Muhammad Al Ravi	Perancangan alat sumber daya listrik cadangan dengan sistem otomatis berbasis mikrokontroler arduino uno dan modul gsm sim 8001	Huda Ubaya, M.T.
2	2018-11-002	13:10	13:20	Mutia Farahdilla	1. Mutia Farahdilla 2. Dwi Rosa Indah 3. Mgs. Afriyan Firdaus	Sistem Informasi Sumber Daya Manusia Dalam Perhitungan Beban Kerja Pegawai Perguruan Tinggi Berbasis Work Sampling	Huda Ubaya, M.T.
3	2018-11-003	13:20	13:30	Dani Hamdani	1. Dani Hamdani 2. RAE Virgana Targa Saptanji	Perancangan Model Sistem Informasi Geografis Pemetaan Sebaran Demam Berdarah di Wilayah Kota Bandung	Huda Ubaya, M.T.
4	2018-11-004	13:30	13:40	Ade Silvia Handayani	1. Ade Silvia Handayani 2. Nyayu Latifah Husni 3. Lindawati 4. Hj Lindawati 5. Sopian Soim 6. Jefri Al-Kausar	Aplikasi Buku Digital Sebagai Media Pembelajaran Di Ponpes Ar-Rahman Palembang	Huda Ubaya, M.T.
5	2018-11-005	13:40	13:50	Willy	1. Willy 2. Ayu Meida 3. Dwi Lydia Zuharah Astuti	Permodelan Pengolahan Sistem Informasi Penjadwalan Pada Program Studi Magister Teknik Informatika Menggunakan Metode ABC (<i>Artificial Bee Colony</i>) Dan <i>Harmony Search</i> Pada Fakultas Ilmu Komputer Universitas Sriwijaya	Huda Ubaya, M.T.
6	2018-11-006	13:50	14:00	Heta Utari	1. Erwin 2. Heta Utari	Segmentasi Mikroanesia Penyakit Retinopati Diabetik Menggunakan Gambar Retina Mata	Huda Ubaya, M.T.

7	2018-11-007	14:00	14:10	Ali Amran	1. Ali Amran 2. Maya Meilensa 3. Irmeilyana 4. Anita Desiani 5. Indah Verdya Alvionita	Hubungan Jadwal dan Lama Trip dengan Lama Waktu Kerja Harian Sopir BRT	Huda Ubaya, M.T.
8	2018-11-008	14:10	14:20	Alna Yopa Khotimah	1. Alna Yopa Khotimah 2. Annisa Karima R. Harahap	Analisis Hubungan antara Massa, Tinggi, Body Mass Index, dan Umur Atlet terhadap Posisi dalam Basket Menggunakan K-Mean Clustering	Huda Ubaya, M.T.
9	2018-11-009	14:20	14:30	Anita Desiani	1. Anita Desiani 2. Rifkie Primartha 3. Sugandi Yahdin 4. Kartila	Sistem Pendukung Keputusan Penerimaan Karyawan Baru dengan Menggunakan Metode Analytic Network Process (ANP) (Studi Kasus di PT Batavia Prosperindo Finance Palembang)	Huda Ubaya, M.T.
10	2018-11-010	14:30	14:40	Alfiansyah	1. Alfiansyah 2. Fitriah Wulandari 3. Erwin	Segmentasi Pembuluh Darah Retina Menggunakan Local Adaptive Thresholding	Huda Ubaya, M.T.
11	2018-11-011	14:40	14:50	Ayu Purnama Sari	1. Ayu Purnama Sari 2. Sukemi 3. Huda Ubaya	Pemantauan Vegetasi Menggunakan Kamera NIR dengan Filter NRG	Huda Ubaya, M.T.
12	2018-11-012	14:50	15:00	Vicko Bhayyu	1. Vicko Bhayyu 2. Nina Elvira 3. Erwin	Perbandingan Antara Metode Otsu Thresholding dan Multilevel Thresholding Untuk Segmentasi Pembuluh Darah Retina	Sutarno, M.T.
13	2018-11-013	15:00	15:10	Pola Risma	1. Pola Risma 2. Tresna Dewi 3. Yurni Oktarina 4. Muhammad Nawawi	Kendali Pergerakan Robot Ball Follower dengan Metode Pengolahan Citra Sederhana	Sutarno, M.T.
14	2018-11-014	15:10	15:20	Cynthia Caroline	1. Cynthia Caroline 2. Timotius Wira Yudha	Desain Sistem Objektifikasi dan Kuantifikasi Pemeriksaan Fisik Menggunakan Pemindai 3 Dimensi, Sensor Inersial, Stetoskop Perekam, dan Perkusor Akustik	Sutarno, M.T.
15	2018-11-015	15:20	15:30	Dian Oktavian	1. Dian Oktavian 2. Sukemi 3. Huda Ubaya	Penentuan Dosis Pupuk Tanaman memanfaatkan Hasil Foto Udara Menggunakan metode Fuzzy Tsukamoto	Sutarno, M.T.
16	2018-11-016	15:30	15:40	Noviara Sindi Pratiwi	1. Erwin 2. Noviara Sindi Pratiwi 3. Syafitri	Ekstraksi Pembuluh Darah Retina Pada Gambar Fundus Menggunakan Gagah (Gabor, Gaussian, dan Hessian) Filter	Sutarno, M.T.

17	2018-11-017	15:40	15:50	Tomi Kiyatmoko	1. Tomi Kiyatmoko 2. Anatasya Sembiring 3. Abdul Rohman 4. Erwin	Ekstraksi secara morphology pada pembuluh darah retina dari gambar fundus retina	Sutarno, M.T.
18	2018-11-018	15:50	16:00	Ghiena Rifka Utami	1. Erwin 2. Ghiena Rifka Utami 3. Reny Pamela Sari 4. Alya Nathasya Harison	Enhancement citra fundus retina menggunakan CLAHE dan wiener filter	Sutarno, M.T.
19	2018-11-019	16:00	16:10	Jasmir	1. Jasmir 2. Pareza Alam J 3. Dodo Zaenal A 4. Errissy Rasywir	Prediksi Mahasiswa Drop Out dengan menggunakan Algoritma Klasifikasi Data Mining	Sutarno, M.T.
20	2018-11-020	16:10	16:20	Reza	1. Reza 2. Erwin	Identifikasi Lahan Gambut Pada Citra Satelit Dengan NDVI Menggunakan Metode Maximum Likelihood Estimation	Sutarno, M.T.
21	2018-11-021	16:20	16:30	Rahmadillah	1. Erwin 2. Rahmadillah	Identifikasi retinopati diabetik dengan ekstraksi fitur berbasis tekstur pada citra retina	Sutarno, M.T.
22	2018-11-022	16:30	16:40	Irmeilyana	1. Irmeilyana 2. Mirza Denia Putri 3. Indrawati	Karakteristik Menu Makanan pada Penderita Diabetes Melitus Berdasarkan Kandungan Gizi dan Harga Makanan Menggunakan Analisis Biplot dan Analisis Klaster	Sutarno, M.T.

RUANG : BROMO 2

No	Paper ID	Mulai	Selesai	Presenter	Authors	Judul	Moderator
1	2018-11-023	13:00	13:10	Jannes Effendi	1. Jannes Effendi 2. M Jorgi Ramadhan	Analisis Cluster Aplikasi pada Google play Store dengan Menggunakan Metode K-Mean	M. Ali Buchari, S.Kom., M.T.
2	2018-11-024	13:10	13:20	Muhammad Zikrillah	1. Muhammad Zikrillah 2. Ahmad Fali Oklilas	Implementasi algoritma k-nearest neighbor (knn) pada sistem presensi berbasis rfid	M. Ali Buchari, S.Kom., M.T.
3	2018-11-025	13:20	13:30	Muhammad Adisatya Dwipansy	1. Muhammad Adisatya Dwipansy 2. Ken Ditha Tania	Penerapan Knowledge Management Menggunakan Nusantara Model (Studi Kasus Pada Dinas Komunikasi dan Informatika Kota Palembang)	M. Ali Buchari, S.Kom., M.T.

4	2018-11-027	13:30	13:40	Dodi Novembri	1. Dodi Novembri 2. Ken Ditha Tania	Penerapan Business Intelligence Pada Perwakilan BKKBN Provinsi Sumatera Selatan	M. Ali Buchari, S.Kom., M.T.
5	2018-11-028	13:40	13:50	Laras Azrisa Nurjanah	1. Erwin 2. Laras Azrisa Nurjanah 3. Dea Sella Noviyanti 4. Yurika	Klasifikasi penyakit diabetik retinopathy dengan metode naïve bayes pada citra retina	M. Ali Buchari, S.Kom., M.T.
6	2018-11-029	13:50	14:00	Evi Yuliza	1. Evi Yuliza 2. Ali Amran 3. Triyani	Implementasi Invers Matriks Tergeneralisasi pada Sistem Persamaan Linier	M. Ali Buchari, S.Kom., M.T.
7	2018-11-030	14:00	14:10	Abdul Rohman	1. Ahmad Zarkasi 2. Abdul Rohman 3. Bangun Sudrajat 4. Muhammad.Fajar Putra	Palang Pintu Otomatis Berbasis SMS Gateway	M. Ali Buchari, S.Kom., M.T.
8	2018-11-031	14:10	14:20	Vanissa Wanika Siburian	1. Vanissa Wanika Siburian 2. Ika Elvina Mulyana	Prediksi Harga Ponsel Menggunakan Metode Random Forest	M. Ali Buchari, S.Kom., M.T.
9	2018-11-032	14:20	14:30	Ikhsan Nuh Atthalla	1. Ikhsan Nuh Atthalla 2. Adithia Jovandy 3. Hanif Habibie	Klasifikasi penyakit kanker payudara menggunakan metode k nearest neighbor	M. Ali Buchari, S.Kom., M.T.
10	2018-11-033	14:30	14:40	Yogi Tiara Pratama	1. Sukemi 2. Yogi Tiara Pratama	Optimalisasi Image Analisis Noise Citra Menggunakan Algoritma Gaussian Filter	M. Ali Buchari, S.Kom., M.T.
11	2018-11-034	14:40	14:50	Putri Wulandari	1. Putri Wulandari 2. Suci Dwi Lestari	Analisis Cluster Perolehan Medali pada Asian Games 2018 Menggunakan Metode K-Means	M. Ali Buchari, S.Kom., M.T.
12	2018-11-035	14:50	15:00	Ranti Eftika	1. Rendyansyah 2. Ranti Eftika 3. Rossi Passarella	Implementasi Sensor Gas dan Fuzzy Logic Untuk Mendeteksi Formalin Pada Tahu	Ahmad Rifai, M.T.
13	2018-11-036	15:00	15:10	Erick Okvanty Haris	1. Reza Firsandaya Malik 2. Erick Okvanty Haris	Evaluasi Carrier Sense Multiple Access/Collision Avoidance Berbasis Opportunistic Random Access	Ahmad Rifai, M.T.
14	2018-11-037	15:10	15:20	Kemahyanto Exaudi	1. Kemahyanto Exaudi 2. Rendyansyah 3. Aditya Putra Perdana P 4. Ahmad Fali Oklilas 5. Sry Desy Siswanti 6. Muhammad Ajran Saputra	Peningkatan Skill Programming Bagi Siswa Siswi SMKN 1 Indralaya Selatan Melalui Pelatihan Android Menggunakan App Inventor untuk Mengendalikan Peralatan Elektronika	Ahmad Rifai, M.T.
15	2018-11-038	15:20	15:30	Nadhya Hassni	1. Nadhya Hassni 2. Fidy Rianti Putri	Klasifikasi Malicious Website Menggunakan Metode Algoritma K-Nearest Neighbor (KNN)	Ahmad Rifai, M.T.

16	2018-11-039	15:30	15:40	Abdi Bimantara	1. Abdi Bimantara 2. Tiara Annisa Dina	Klasifikasi Web Berbahaya Menggunakan Metode Logistic Regression	Ahmad Rifai, M.T.
17	2018-11-040	15:40	15:50	Virani putri perdana	1. Virani putri perdana 2. Nanda Harsana Octavya	Identifikasi Malicious Web Menggunakan Metode Random Forest	Ahmad Rifai, M.T.
18	2018-11-041	15:50	16:00	Rendyansyah	1. Rendyansyah 2. Kemahyanto Exaudi 3. Aditya P. P. Prasetyo 4. Sri Desy Siswanti	Peningkatan Keterampilan Bagi Siswa SMK Negeri 1 Indralaya Selatan Dalam Bidang Robotik Melalui Pelatihan Pemrograman Autonomous Mobile Robot	Ahmad Rifai, M.T.
19	2018-11-042	16:00	16:10	Qonita Al'afwa	1. Qonita Al'afwa 2. Erwin	Pencocokan Filter Multiskala Untuk Segmentasi Pembuluh Retina Menggunakan Algoritma Particle Swarm Optimization	Ahmad Rifai, M.T.
20	2018-11-043	16:10	16:20	Yeni Laraswati	1. Erwin 2. Yeni Laraswati 3. M. Ilham Al Bukhory	Pendeteksian eksudat pada retina dengan fungsi surf sebagai salah satu ciri untuk mendiagnosa diabetik retinopati	Ahmad Rifai, M.T.
21	2018-11-044	16:20	16:30	Kms. M. Shofuan Khoiri	1. Erwin 2. Kms. M. Shofuan Khoiri 3. Indah K. Larasati 4. Dwi Sinta	Pendeteksian optik disk dengan operasi morfologi closing menggunakan fungsi meshgrid pada citra retina	Ahmad Rifai, M.T.
22	2018-11-045	16:30	16:40	Tegar Priambudi	1. Tegar Priambudi 2. Ken Ditha Tania	Penerapan Knowledge Management pada Bagian Produksi PT. Semen Baturaja dengan Pemanfaatan MediaWiki	Ahmad Rifai, M.T.

RUANG : PAPADAYAN

No	Paper ID	Mulai	Selesai	Presenter	Authors	Judul	Moderator
1	2018-11-046	13:00	13:10	Yanuari Eka Fitri	1. Erwin 2. Yanuari Eka Fitri 3. Putra Sunan Agung	Peningkatan Kualitas Citra Pada Pembuluh Darah Retina Menggunakan CLAHE dan Adaptive Threshold	Kanda Januar Miraswan, M.T.
2	2018-11-047	13:10	13:20	Putra Bahtera Jaya Bangun	1. Putra Bahtera Jaya Bangun 2. Sisca Octarina 3. Narasti Wulandari	Implementasi Algoritma Auction pada Penjadwalan Transportasi Publik Bus Rapid Transit Trans Musi (Studi Kasus : Semua Koridor di Kota Palembang)	Kanda Januar Miraswan, M.T.

3	2018-11-049	13:20	13:30	Arfattustary Noorfizir	1. Arfattustary Noorfizir	Segmentasi Pembuluh Darah Retina menggunakan Multilevel Thresholding-Otsu	Kanda Januar Miraswan, M.T.
4	2018-11-050	13:30	13:40	Sisca Octarina	1. Sisca Octarina 2. Sugandi Yahdin 3. Belly Wardhani	Implementasi Algoritma Greedy Randomized Adaptive Search Procedure (GRASP) dan Formulasi Model Dotted Board pada Penyelesaian Cutting Stock Problem Bentuk Irregular	Kanda Januar Miraswan, M.T.
5	2018-11-051	13:40	13:50	Tri Agung Hermawan	1. Tri Agung Hermawan 2. Muhammad Rizki Fauzaan	Klasifikasi Pengguna Internet berdasarkan Aktifitas Akses Internet Advertisement dengan Menggunakan Metode Regresi Logistik	Kanda Januar Miraswan, M.T.
6	2018-11-052	13:50	14:00	Ryan Darmawan Siregar	1. Ryan Darmawan Siregar 2. Yuzarifki Alfau Zuhdi	Prediksi Gerak Nilai Saham BMRIJK dengan Metode Artificial Neural Network	Kanda Januar Miraswan, M.T.
7	2018-11-053	14:00	14:10	Sumarno Hadi Putra	1. Sumarno Hadi Putra 2. Barzan Trio Putra	Klasifikasi Harga Cell Phone menggunakan Metode K-Nearest Neighbor (KNN)	Kanda Januar Miraswan, M.T.
8	2018-11-054	14:10	14:20	Muhammad Divo Trinanda	1. Muhammad Divo Trinanda 2. Aga Wira Julyansyah	Prediksi Konsentrasi Partikulat (PM10) di Kota Palembang dengan Teknik Multiple Linear Regression	Kanda Januar Miraswan, M.T.
9	2018-11-055	14:20	14:30	Rian Rahmanda Putra	1. Rian Rahmanda Putra 2. Husnawati 3. Rossi Passarella	Penerapan Metode State Chart pada Sistem Kendali Autopilot Kapal Laut dengan Jalur Virtual	Kanda Januar Miraswan, M.T.
10	2018-11-056	14:30	14:40	Rian Rahmanda Putra	1. Husnawati 2. Rian Rahmanda Putra	Sistem Klasifikasi Jenis Gas Alkohol dan Butana Menggunakan Metode Support Vector Machine	Kanda Januar Miraswan, M.T.
11	2018-11-059	14:40	14:50	Robinson Sitepu	1. Robinson Sitepu 2. Fitri Maya Puspita 3. Setia Romelda	Covering Based Model dalam Pengoptimalan Lokasi IGD Rumah Sakit	Kanda Januar Miraswan, M.T.
12	2018-11-060	14:50	15:00	Fitri Maya Puspita	1. Fitri Maya Puspita 2. Sisca Octarina 3. Haryati Pane	Pengoptimalan Lokasi Tempat Pembuangan Sementara (TPS) Menggunakan Greedy Reduction Algorithm (GRA) di Kecamatan Kemuning	Putri Eka Sevtiyuni, M.T.
13	2018-11-061	15:00	15:10	Ade Silvia Handayani	1. Ade Silvia Handayani 2. Auditra Faza Armira 3. Ciksadan 4. Ali Nurdin 5. Rumiasih	Aplikasi Sistem Monitoring Lingkungan dengan memanfaatkan Teknologi GPS dalam Penentuan Estimasi Posisi Node Sensor	Putri Eka Sevtiyuni, M.T.
14	2018-11-062	15:10	15:20	Hani Marta Putri	1. Hani Marta Putri 2. Ade Silvia Handayani 3. Sopian Soim 4. M. Ilham Akbar	Intelligent Transportation System Dalam Sistem Monitoring Kecelakaan Lalu Lintas	Putri Eka Sevtiyuni, M.T.

15	2018-11-063	15:20	15:30	Jefri Al-Kausar	1. Jefri Al-Kausar 2. Ade Silvia Handayani 3. sarjana	Perbandingan Type-1 Fuzzy Logic System (T1fls) Dan Interval Type-2 Fuzzy Logic System (It2fls) Pada Mobile Robot	Putri Eka Sevtiyuni, M.T.
16	2018-11-064	15:30	15:40	Reza Firsandaya Malik	1. Reza Firsandaya Malik 2. Ahmad Zarkasi 3. Huda ubaya 4. Rido Zulfahmi	Pelatihan Mikrokontroler untuk Aplikasi Robot Halang Rintang pada Siswa SMP Negeri 17 Palembang	Putri Eka Sevtiyuni, M.T.
17	2018-11-065	15:40	15:50	Bambang Tutuko	1. Bambang Tutuko 2. Firdaus 3. Ahmad Zarkasi	Pelatihan Pengenalan Aplikasi Robotika pada Siswa SMP Negeri 1 Palembang	Putri Eka Sevtiyuni, M.T.
18	2018-11-066	15:50	16:00	M. Fikri Rabbani	1. M. Fikri Rabbani 2. Devi Maulitasari 3. Bima Kurniawan 4. Dr. Ir. Sukemi, M.T	Sistem Cerdas Diagnosa penyakit Retina berbasis mobile	Putri Eka Sevtiyuni, M.T.
19	2018-11-067	16:00	16:10	Ayu Meida	1. Ayu Meida 2. Dwi Lydia Zuharah Astuti 3. Willy	Rancangan Perilaku Belanja Pelanggan pada E-marketplace dengan algoritma Hybrid Improved Particle Swarm Optimization – Tabu Search – Association Rule Mining	Putri Eka Sevtiyuni, M.T.
20	2018-11-068	16:10	16:20	Dwi Lydia Zuharah Astuti	1. Dwi Lydia Zuharah Astuti 2. Samsuryadi 3. Ayu Meida 4. Willy	Kajian Pengenalan Ekspresi Wajah menggunakan Metode PCA dan CNN	Putri Eka Sevtiyuni, M.T.
21	2018-11-069	16:20	16:30	Reza Firsandaya Malik	1. Reza Firsandaya Malik 2. Ahmad Fali Oklilas 3. Sutarno 4. Rido Zulfahmi	Persepsi Remaja Palembang Terhadap Berita Hoax	Putri Eka Sevtiyuni, M.T.
22	2018-11-070	16:30	16:40	Huda Ubaya	1. Huda Ubaya 2. Deris Setiawan 3. Ahmad Heriyanto 4. Rossi Passarella	Sosialisasi Teknik Digital Forensic Dalam Investigasi Kasus Cybercrime di Indonesia	Putri Eka Sevtiyuni, M.T.

Pengumuman Hasil seleksi Karya Ilmiah yang diterima dan layak untuk dipresentasikan pada ARS 2018

passarella.rossi Unsri <passarella.rossi@unsri.ac.id>

21 November 2018 pukul 20.00

Kepada: Zarkasi ahmad <zarkasi98@gmail.com>, Mutia Farahdilla <mutiafarahdilla@gmail.com>, Dani Hamdani <dani.hamdani@widyatama.ac.id>, Ade Silvia Handayani <ade_silvia@polsri.ac.id>, willy@ilkom.unsri.ac.id, erwin@unsri.ac.id, alliamran42@yahoo.com, alnaayopaa@gmail.com, anita_desiani@unsri.ac.id, Alfiansyah Alfiansyah <alfiansyah0001@gmail.com>, Ayu Purnama Sari <yuzabi4296@gmail.com>, Vicko Bhayyu <vickobhayyu@gmail.com>, mvpolarisma@polsri.ac.id, Cynthia Caroline <caroline@student.unsri.ac.id>, Dian Oktavian <dian.dian.dd511@gmail.com>, Tomi Kiyatmoko <tomi.kiyatmoko19@gmail.com>, Jasmir Jasmir <ijay_jasmir@yahoo.com>, Reza Reza <eza.adisyah@gmail.com>, Irmeilyana Irmeilyana <imel_unsri@yahoo.co.id>, Jannes Effendi <jannes200019@gmail.com>, Muhammad Zikrillah <emzizikrillah54@gmail.com>, Muhammad Adisatya Dwipansy <adisatya.d@gmail.com>, Tegar Priambudi <priambuditegar.tp@gmail.com>, Dodi Novembri <dodinovembri32@gmail.com>, evibc3@yahoo.com, Vanissa Wanika Siburian <vanissasiburian@gmail.com>, Ikhsan Nuh Atthalla <ikhsannuha@gmail.com>, Sukemi Sukemi <sukemi@ilkom.unsri.ac.id>, Putri Wulandari <wulandari41@gmail.com>, kemahyanto exaudi <dediztech@gmail.com>, Nadhya Hassni <nadyahassni@gmail.com>, Abdi Bimantara <abdibimantara91@gmail.com>, Virani putri perdana <viraniputri2@gmail.com>, rendyansyah@ilkom.unsri.ac.id, Qonita Al'afwa <qonitaalafwa10@gmail.com>, tary noorfizir <tnoorfizir@gmail.com>, sisca_octarina unsri <sisca_octarina@unsri.ac.id>, Tri Agung Hermawan <triagunghermawan.03@gmail.com>, Ryan Darmawan Siregar <ryandarmawan14@gmail.com>, Sumarno HadiPutra <sumarnohadiputra@gmail.com>, divo trinanda <divo.trinanda99@gmail.com>, rian@uigm.ac.id, Uthy Husnawaty <uthy.51291@gmail.com>, muhammad nawawi <muhammadnawawi1516@gmail.com>, Robinson Sitepu <Robinson.sitepu14@gmail.com>, fitrimayapusita@unsri.ac.id, hmartaputri@gmail.com, jefrialkausar@yahoo.com, Ilham Junius Angkotasan <ilhamjunius712@gmail.com>, Dwi Rosa Indah <indah812@gmail.com>, rae.virgana@widyatama.ac.id, Nyayu Latifah Husni <nyayu_latifah@polsri.ac.id>, Ayu Meida <ayumeida2505@gmail.com>, Heta Utari <heta_utari@yahoo.com>, mayaindralinda@gmail.com, Annisakarima72@gmail.com, Rifkie Primartha <rifkie@ilkom.unsri.ac.id>, Fitriah Wulandari <fitriahwulan22@gmail.com>, Elviranina21@gmail.com, Tresna Dewi <tresna_dewi@polsri.ac.id>, timothyqiu@student.unsri.ac.id, Novicara Sindi Pratiwi <novicara_sindi@yahoo.com>, Anatasya Sembiring <anastasyasembiring68@gmail.com>, ghienarifkautami@gmail.com, Pareza Alam Jusia <parezaalam@gmail.com>, Rahma Dilla <rdilla866@gmail.com>, Mirza Denia Putri <putrimirza92@gmail.com>, Mjorgi99@gmail.com, fali@ilkom.unsri.ac.id, ken.tania@yahoo.com, Laras Azrisa Nurjanah <larasazrisa11@gmail.com>, Abdul Rohman <rohman020397@gmail.com>, Ika Elvina Mulyana <ikaelvina@mulyana@gmail.com>, Anarchy -sama <adithia88888@gmail.com>, Yogi Tiara Pratama <yogitiarapratama@gmail.com>, Suci Dwi Lestari <sucidl27@gmail.com>, rantieftika@yahoo.co.id, Erick Okvanty Haris <erickokvantyharis@gmail.com>, Fidyia Rianti Putri <riantiputridyia@gmail.com>, Tiara Annisa Dina <tiraanisa3@gmail.com>, Nanda harsana octavya <Nandaharsana66@gmail.com>, Yenilaraswati566@gmail.com, shofuone@gmail.com, yanuari eka fitri <yanuariekafitri@gmail.com>, Yahdin gandi <0819687369a@gmail.com>, Muhammad Rizki Fauzaan <rizkifauzaan08@gmail.com>, yuzarifkialfanzuhdhi@gmail.com, barzan.tp14@gmail.com, Aga Wira Julyansyah <agawira9@gmail.com>, Rizky Marliansyah <rizkyrml30@gmail.com>, Rofby Hidayadi <rofby.hidayadi7@gmail.com>, auditraamira@gmail.com, virdaus@gmail.com, Endang Darmawan <endangdarmawan123@gmail.com>, "Mgs. Afriyan Firdaus" <afriyanfirdaus@gmail.com>, Yurni Oktarina <yurni_oktarina@polsri.ac.id>, syafitris@gmail.com, renypamelasarisk@gmail.com, Dodo Zaenal Abidin <dikdodoza@gmail.com>, iin10juni@gmail.com, Dea Sella Noviyanti <deasella18@gmail.com>, triyani700@gmail.com, Bangun Sudrajat <Bangunsudrajat@gmail.com>, Hanif Habibie <Hanif.habibie2@gmail.com>, Aditya PPP <aditrecca@gmail.com>, m.ilhamalbukhory@gmail.com, Indah.larasati1997@gmail.com, putra sunan agung <sunan444@gmail.com>, Kelly Puta Hera <kellyputahera@gmail.com>, Rahmi Khoirani <rahmikhoirani@gmail.com>, setiaromelda@gmail.com, paneharyati@gmail.com, cik_sadan@yahoo.com, sopian_soim@polsri.ac.id, anna.sarjana@gmail.com, Muhammad Al Ravi <muhammad.al.ravi@gmail.com>, Lindawati Lindawati <lindawati@polsri.ac.id>, Kartila Kartila <Kartila09@gmail.com>, Muhammad Nawawi <m_nawawi@polsri.ac.id>, alyanathasya6@gmail.com, Errissya Rasywir <errissya.rasywir@gmail.com>, Yurika Yuri <yurikask15@gmail.com>, Muhammad Fajar Putra <Fajarmuhammad29@gmail.com>, faliunsri@gmail.com, desy0712@gmail.com, dwiisinta5@gmail.com, rana sania <whereismyatie@gmail.com>, Therio Anggara <rio.hailstone@gmail.com>, ali_viking_kps@yahoo.com, milham26.mi@gmail.com, rido.zet@gmail.com, desysiswanti@ilkom.unsri.ac.id, rumiasih@polsri.ac.id, akhijajran@engineer.com, Ken Ditha Tania <kenya.tania@gmail.com>, Reza Firsandaya Malik <reza.firsandaya@gmail.com>

Cc: dvtasyuryani83@gmail.com

Assalamu'alaikum wr. wb

Salam Sejahtera.

Kami Mengucapkan terima kasih atas partisipasi bapak dan Ibu dalam seminar ARS 2018 Fakultas Ilmu Komputer. Kami juga meminta maaf dengan terjadinya gangguan sistem OJS pada server kami dikarenakan terjadi masalah teknis yang sampai sekarang masih dalam proses penyelesaian sehingga komunikasi dilakukan secara email.

Berikut ini kami lampirkan daftar peserta seminar ARS2018 yang lolos seleksi dan layak di presentasikan pada tanggal 26 November 2018.

Besar Harapan kami agar bapak dan Ibu mempersiapkan slides presentasi dan melakukan pembayaran sebesar Rp 250.000,- pada hari pelaksanaan seminar tersebut di meja registrasi.

Karya Ilmiah yang dipresentasikan akan kami publikasikan pada halaman OJS kami pada bulan Januari 2019.

Demikian informasi yang kami sampaikan.

wassalam



Pengumuman final.pdf
538K



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
ANNUAL RESEARCH SEMINAR – 2018
(ARS2018)

ARS 2018
The 4th Annual Research Seminar

Jalan Srijaya Negara Kampus Unsri Bukit Besar, Palembang Kode Pos 30139
Telepon (0711)379249, , Website : <http://seminar.ilkom.unsri.ac.id/index.php/ars>

Nomor : 010/UN9.1.9/ARS/2018
Lampiran : 1 (satu) berkas
Hal : Pengumuman Karya Ilmiah yang diterima

21 November 2018

Yth. Penulis dan Kontributor
ARS-2018
Di Tempat

Dengan hormat, Setelah melakukan penyeleksian dan cek plagiat. Maka dengan ini kami beritahukan daftar nama Karya Ilmiah yang diterima dan wajib untuk dipresentasikan pada tanggal 26 November 2018 di Hotel Horison Palembang.

Penulis dan kontributor diminta untuk melakukan pembayaran sebesar Rp 250.000 untuk setiap karya ilmiahnya pada hari pelaksanaan seminar tersebut.

Kepada penulis yang tidak melakukan registrasi dan pembayaran dianggap mengundurkan diri dan karya ilmiahnya tidak akan dipublikasikan dalam OJS Seminar Ilkom Unsri (ARS).

(<http://seminar.ilkom.unsri.ac.id/index.php/ars>).

Demikianlah, atas bantuan dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Ketua,



Rossi Passarella
NIP 196612032006041001



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
ANNUAL RESEARCH SEMINAR – 2018
(ARS2018)

ARS 2018
The 4th Annual Research Seminar

Jalan Srijaya Negara Kampus Unsri Bukit Besar, Palembang Kode Pos 30139
Telepon (0711)379249, Website : <http://seminar.ilkom.unsri.ac.id/index.php/ars>

Lampiran I
No. Surat : 010/UN9.1.9/ARS/2018

DAFTAR KARYA ILMIAH YANG DITERIMA

Paper ID	Judul karya ilmiah	Penulis	E-mail	Intitusi
2018-11-01	Perancangan alat sumber daya listrik cadangan dengan sistem otomatis berbasis mikrokontroler arduino uno dan modul gsm sim 8001	1. Ahmad Zarkasi 2. Ilham Junius Angkotasan 3. Endang Darmawan Yudi 4. Muhammad Al Ravi	zarkasi98@gmail.com	Fasilkom
2018-11-02	Sistem Informasi Sumber Daya Manusia Dalam Perhitungan Beban Kerja Pegawai Perguruan Tinggi Berbasis Work Sampling	1. Mutia Farahdilla 2. Dwi Rosa Indah 3. Mgs. Afriyan Firdaus	mutiafarahdilla@gmail.com	Fasilkom
2018-11-03	Perancangan Model Sistem Informasi Geografis Pemetaan Sebaran Demam Berdarah di Wilayah Kota Bandung	1. Dani Hamdani 2. RAE Virgana Targa Saptanji	dani.hamdani@widyatama.ac.id	Widyatama
2018-11-04	Aplikasi Buku Digital Sebagai Media Pembelajaran Di Ponpes Ar-Rahman Palembang	1. Ade Silvia Handayani 2. Nyayu Latifah Husni 3. Lindawati 4. Hj Lindawati 5. Sopian Soim 6. Jefri Al-Kausar	ade_silvia@polsri.ac.id	Polsri
2018-11-05	Permodelan Pengolahan Sistem Informasi Penjadwalan Pada Program Studi Magister Teknik Informatika Menggunakan Metode ABC (<i>Artificial Bee Colony</i>) Dan <i>Harmony Search</i> Pada Fakultas Ilmu Komputer Universitas Sriwijaya	1. Willy 2. Ayu Meida	willy@ilkom.unsri.ac.id	Fasilkom
2018-11-06	Segmentasi Mikroanesia Penyakit Retinopati Diabetik Menggunakan Gambar Retina Mata	1. Erwin 2. Heta Utari	erwin@unsri.ac.id	Fasilkom
2018-11-07	Hubungan Jadwal dan Lama Trip dengan Lama Waktu Kerja Harian Sopir BRT	1. Ali Amran 2. Maya Meilensa 3. Irmeilyana 4. Anita Desiani 5. Indah Verdy Alvionita	aliamran42@yahoo.com	MIPA
2018-11-08	Analisis Hubungan antara Massa, Tinggi, Body Mass Index, dan Umur Atlet terhadap Posisi dalam Basket Menggunakan K-Mean Clustering	1. Alna Yopa Khotimah 2. Annisa Karima R. Harahap 3.	alnaayopaa@gmail.com	Fasilkom
2018-11-09	Sistem Pendukung Keputusan Penerimaan Karyawan Baru dengan Menggunakan Metode Analytic Network Process (ANP) (Studi Kasus di PT Batavia Prosperindo Finance Palembang)	1. Anita Desiani 2. Rifkie Primartha 3. Sugandi Yahdin 4. Kartila	anita_desiani@unsri.ac.id	MIPA
2018-11-010	Segmentasi Pembuluh Darah Retina Menggunakan Local Adaptive Thresholding	1. Alfiansyah 2. Fitriah Wulandari 3. Erwin	alfiansyah0001@gmail.com	Fasilkom
2018-11-011	Pemantauan Vegetasi Menggunakan Kamera NIR dengan Filter NRG	1. Ayu Purnama Sari 2. Sukemi 3. Huda Ubaya	yuzabi4296@gmail.com	Fasilkom
2018-11-012	Perbandingan Antara Metode Otsu Thresholding dan Multilevel Thresholding Untuk Segmentasi Pembuluh Darah Retina	1. Vicko Bhayyu 2. Nina Elvira 3. Erwin	vickobhayyu@gmail.com	Fasilkom



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
ANNUAL RESEARCH SEMINAR – 2018
(ARS2018)



Jalan Srijaya Negara Kampus Unsri Bukit Besar, Palembang Kode Pos 30139
Telepon (0711)379249, Website : <http://seminar.ilkom.unsri.ac.id/index.php/ars>

2018-11-013	Kendali Pergerakan Robot Ball Follower dengan Metode Pengolahan Citra Sederhana	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pola Risma 2. Tresna Dewi 3. Yurni Oktarina 4. Muhammad Nawawi 	polarisma@polsri.ac.id	Polsri
2018-11-014	Desain Sistem Objektifikasi dan Kuantifikasi Pemeriksaan Fisik Menggunakan Pemindai 3 Dimensi, Sensor Inersial, Stetoskop Perekam, dan Perkusor Akustik	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cynthia Caroline 2. Timotius Wira Yudha 	caroline@student.unsri.ac.id	Fasilkom
2018-11-015	Penentuan Dosis Pupuk Tanaman memanfaatkan Hasil Foto Udara Menggunakan metode Fuzzy Tsukamoto	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dian Oktavian 2. Sukemi 3. Huda Ubaya 	dian.dian.dd511@gmail.com	Fasilkom
2018-11-016	Ekstraksi Pembuluh Darah Retina Pada Gambar Fundus Menggunakan Gagah (Gabor, Gaussian, dan Hessian) Filter	<ol style="list-style-type: none"> 1. Erwin 2. Novia Sindi Pratiwi 3. Syafitri 	erwin@unsri.ac.id	Fasilkom
2018-11-017	Ekstraksi secara morphology pada pembuluh darah retina dari gambar fundus retina	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tomi Kiyatmoko 2. Anatasya Sembiring 3. Abdul Rohman 4. Erwin 	tomi.kiyatmoko19@gmail.com	Fasilkom
2018-11-018	Enhancement citra fundus retina menggunakan CLAHE dan wiener filter	<ol style="list-style-type: none"> 1. Erwin 2. Ghiena Rifka Utami 3. Reny Pamela Sari 4. Alya Nathasya Harison 	erwin@unsri.ac.id	Fasilkom
2018-11-019	Prediksi Mahasiswa Drop Out dengan menggunakan Algoritma Klasifikasi Data Mining	<ol style="list-style-type: none"> 1. Jasmir 2. Parez Alam J 3. Dodo Zaenal A 4. Errissya Rasywir 	ijay_jasmir@yahoo.com	<u>Dinamika Bangsa</u>
2018-11-020	Identifikasi Lahan Gambut Pada Citra Satelit Dengan NDVI Menggunakan Metode Maximum Likelihood Estimation	<ol style="list-style-type: none"> 1. Reza 2. Erwin 	eza.adsyah@gmail.com	Fasilkom
2018-11-021	Identifikasi retinopati diabetik dengan ekstraksi fitur berbasis tekstur pada citra retina	<ol style="list-style-type: none"> 1. Erwin 2. Rahmadillah 	erwin@unsri.ac.id	Fasilkom
2018-11-022	Karakteristik Menu Makanan pada Penderita Diabetes Melitus Berdasarkan Kandungan Gizi dan Harga Makanan Menggunakan Analisis Biplot dan Analisis Kluster	<ol style="list-style-type: none"> 1. Irmeilyana 2. Mirza Denia Putri 3. Indrawati 	imel_unsri@yahoo.co.id	MIPA
2018-11-023	Analisis Cluster Aplikasi pada Google play Store dengan Menggunakan Metode K-Mean	<ol style="list-style-type: none"> 1. Jannes Effendi 2. M Jorgi Ramadhan 	jannes200019@gmail.com	Fasilkom
2018-11-024	Implementasi algoritma k-nearest neighbor (knn) pada sistem presensi berbasis rfid	<ol style="list-style-type: none"> 1. Muhammad Zikrillah 2. Ahmad Fali Oklilas 	emzikrillah54@gmail.com	Fasilkom
2018-11-025	Penerapan Knowledge Management Menggunakan Nusantra Model (Studi Kasus Pada Dinas Komunikasi dan Informatika Kota Palembang)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Muhammad Adisatya Dwipansy 2. Ken Ditha Tania 	adisatya.d@gmail.com	Fasilkom
2018-11-027	Penerapan Business Intelligence Pada Perwakilan BKKBN Provinsi Sumatera Selatan	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dodi Novembri 2. Ken Ditha Tania 	dodinovembri32@gmail.com	Fasilkom
2018-11-028	Klasifikasi penyakit diabetic retinopathy dengan metode naïve bayes pada citra retina	<ol style="list-style-type: none"> 1. Erwin 2. Laras Azrisa Nurjanah 3. Dea Sella Noviyanti 4. Yurika 	erwin@unsri.ac.id	Fasilkom
2018-11-029	Implementasi Invers Matriks Tergeneralisasi pada Sistem Persamaan Linier	<ol style="list-style-type: none"> 1. Evi Yuliza 2. Ali Amran 3. Triyani 	evibc3@yahoo.com	MIPA



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
ANNUAL RESEARCH SEMINAR – 2018
(ARS2018)

ARS 2018
The 4th Annual Research Seminar

Jalan Srijaya Negara Kampus Unsri Bukit Besar, Palembang Kode Pos 30139
Telepon (0711)379249, Website : <http://seminar.ilkom.unsri.ac.id/index.php/ars>

2018-11-030	Palang Pintu Otomatis Berbasis SMS Gateway	1. Ahmad Zarkasi 2. Abdul Rohman 3. Bangun Sudrajat 4. Muhammad Fajar Putra	Ahmad-zarkasi@ilkom.unsri.ac.id	Fasilkom
2018-11-031	Prediksi Harga Ponsel Menggunakan Metode Random Forest	1. Vanissa Wanika Siburian 2. Ika Elvina Mulyana	vanissasiburian@gmail.com	Fasilkom
2018-11-032	Klasifikasi penyakit kanker payudara menggunakan metode k nearest neighbor	1. Ikhsan Nuh Atthalla 2. Adithia Jovandy 3. Hanif Habibie	ikhspannuha@gmail.com	Fasilkom
2018-11-033	Optimalisasi Image Analisis Noise Citra Menggunakan Algoritma Gaussian Filter	1. Sukemi 2. Yogi Tiara Pratama	sukemi@ilkom.unsri.ac.id	Fasilkom
2018-11-034	Analisis Cluster Perolehan Medali pada Asian Games 2018 Menggunakan Metode K-Means	1. Putri Wulandari 2. Suci Dwi Lestari	wulandariptri41@gmail.com	Fasilkom
2018-11-035	Implementasi Sensor Gas dan Fuzzy Logic Untuk Mendeteksi Formalin Pada Tahu	1. Rendyansyah 2. Ranti Eftika 3. Rossi Passarella	rendyansyah@ilkom.unsri.ac.id	Fasilkom
2018-11-036	Evaluasi Carrier Sense Multiple Access/Collision Avoidance Berbasis Opportunistic Random Access	1. Reza Firsandaya Malik 2. Erick Okvanty Haris	rezafm@unsri.ac.id	Fasilkom
2018-11-037	Peningkatan Skill Programming Bagi Siswa Siswi SMKN 1 Indralaya Selatan Melalui Pelatihan Android Menggunakan App Inventor untuk Mengendalikan Peralatan Elektronika	1. Kemahyanto Exaudi 2. Rendyansyah 3. Aditya Putra Perdana P 4. Ahmad Fali Oklilas 5. Sry Desy Siswanti 6. Muhammad Ajan Saputra	dediztech@gmail.com	Fasilkom
2018-11-038	Klasifikasi Malicious Website Menggunakan Metode Algoritma K-Nearest Neighbor (KNN)	1. Nadhya Hassni 2. Fidya Rianti Putri	nadyahassni@gmail.com	Fasilkom
2018-11-039	Klasifikasi Web Berbahaya Menggunakan Metode Logistic Regression	1. Abdi Bimantara 2. Tiara Annisa Dina	abdibimantara91@gmail.com	Fasilkom
2018-11-040	Identifikasi Malicious Web Menggunakan Metode Random Forest	1. Virani putri perdana 2. Nanda Harsana Octavya	viraniputri2@gmail.com	Fasilkom
2018-11-041	Peningkatan Keterampilan Bagi Siswa SMK Negeri 1 Indralaya Selatan Dalam Bidang Robotik Melalui Pelatihan Pemrograman Autonomous Mobile Robot	1. Rendyansyah 2. Kemahyanto Exaudi 3. Aditya P. P. Prasetyo 4. Sri Desy Siswanti	rendyansyah@ilkom.unsri.ac.id	Fasilkom
2018-11-042	Pencocokan Filter Multiskala Untuk Segmentasi Pembuluh Retina Menggunakan Algoritma Particle Swarm Optimalization	1. Qonita Al'afwa 2. Erwin	qonitaalafwa10@gmail.com	Fasilkom
2018-11-043	Pendeteksian eksudat pada retina dengan fungsi surf sebagai salah satu ciri untuk mendiagnosa rwin ic retinopati	1. Erwin 2. Yeni Laraswati 3. M. Ilham Al Bukhory 4.	erwin@unsri.ac.id	Fasilkom
2018-11-044	Pendeteksian optic disk dengan operasi morfologi closing menggunakan fungsi meshgrid pada citra retina	1. Erwin 2. Kms. M. Shofuan Khoiri 3. Indah K. Larasati 4. Dwi Sinta 5. Erwin	erwin@unsri.ac.id	Fasilkom



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
ANNUAL RESEARCH SEMINAR – 2018
(ARS2018)



Jalan Srijaya Negara Kampus Unsri Bukit Besar, Palembang Kode Pos 30139
Telepon (0711)379249, Website : <http://seminar.ilkom.unsri.ac.id/index.php/ars>

2018-11-045	Penerapan Knowledge Management pada Bagian Produksi PT. Semen Baturaja dengan Pemanfaatan MediaWiki	1. Tegar Priambudi 2. Ken Ditha Tania	priambuditegar.tp@gmail.com	Fasilkom
2018-11-046	Peningkatan Kualitas Citra Pada Pembuluh Darah Retina Menggunakan CLAHE dan Adaptive Threshold	1. Erwin 2. Yanuari Eka Fitri 3. Putra Sunan Agung	erwinunsri@gmail.com	Fasilkom
2018-11-047	Implementasi Algoritma Auction pada Penjadwalan Transportasi Publik Bus Rapid Transit Trans Musi (Studi Kasus : Semua Koridor di Kota Palembang)	1. Putra Bahtera Jaya Bangun 2. Sisca Octarina 3. Narasti Wulandari 4.	sisca_octarina@unsri.ac.id	MIPA
2018-11-049	Segmentasi Pembuluh Darah Retina menggunakan Multilevel Thresholding-Otsu	1. Arfattastary Noorfizir	tnoorfizir@gmail.com	Fasilkom
2018-11-050	Implementasi Algoritma Greedy Randomized Adaptive Search Procedure (GRASP) dan Formulasi Model Dotted Board pada Penyelesaian Cutting Stock Problem Bentuk Irregular	1. Sisca Octarina 2. Sugandi Yahdin 3. Belly Wardhani	sisca_octarina@unsri.ac.id	MIPA
2018-11-051	Klasifikasi Pengguna Internet berdasarkan Aktifitas Akses Internet Advertisement dengan Menggunakan Metode Regresi Logistik	1. Tri Agung Hermawan 2. Muhammad Rizki Fauzaan	triagunghermawan.03@gmail.com	Fasilkom
2018-11-052	Prediksi Gerak Nilai Saham BMRIJK dengan Metode Artificial Neural Network	1. Ryan Darmawan Siregar 2. Yuzarifki Alfanzuhdi	ryandarmawan14@gmail.com	Fasilkom
2018-11-053	Klasifikasi Harga Cell Phone menggunakan Metode K-Nearest Neighbor (KNN)	1. Sumarno Hadi Putra 2. Barzan Trio Putra	sumarnohadyputra@gmail.com	Fasilkom
2018-11-054	Prediksi Konsentrasi Partikulat (PM10) di Kota Palembang dengan Teknik Multiple Linear Regression	1. Muhammad Divo Trinanda 2. Aga Wira Julyansyah	divo.trinanda99@gmail.com	Fasilkom
2018-11-055	Penerapan Metode State Chart pada Sistem Kendali Autopilot Kapal Laut dengan Jalur Virtual	1. Rian Rahmanda Putra 2. Husnawati 3. Rossi Passarella	rian@uigm.ac.id	IGM
2018-11-056	Sistem Klasifikasi Jenis Gas Alkohol dan Butana Menggunakan Metode Support Vector Machine	1. Husnawati 2. Rian Rahmanda Putra	uthy.51291@gmail.com	IGM
2018-11-059	Covering Based Model dalam Pengoptimalan Lokasi IGD Rumah Sakit	1. Robinson Sitepu 2. Fitri Maya Puspita 3. Setia Romelda	Robinson.sitepu14@gmail.com	MIPA
2018-11-060	Pengoptimalan Lokasi Tempat Pembuangan Sementara (TPS) Menggunakan Greedy Reduction Algorithm (GRA) di Kecamatan Kemuning	1. Fitri Maya Puspita 2. Sisca Octarina 3. Haryati Pane 4.	fitrimayapuspita@unsri.ac.id	MIPA
2018-11-061	Aplikasi Sistem Monitoring Lingkungan dengan memanfaatkan Teknologi GPS dalam Penentuan Estimasi Posisi Node Sensor Aplikasi Sistem Monitoring Lingkungan dengan memanfaatkan Teknologi GPS dalam Penentuan Estimasi Posisi Node Sensor	1. Ade Silvia Handayani 2. Auditra Faza Armira 3. Ciksadan 4. Ali Nurdin 5. Rumiasih	ade_silvia@polsri.ac.id	Polsri



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
ANNUAL RESEARCH SEMINAR – 2018
(ARS2018)

ARS 2018
The 4th Annual Research Seminar

Jalan Srijaya Negara Kampus Unsri Bukit Besar, Palembang Kode Pos 30139
Telepon (0711)379249, Website : <http://seminar.ilkom.unsri.ac.id/index.php/ars>

2018-11-062	Intelligent Transportation System Dalam Sistem Monitoring Kecelakaan Lalu Lintas	1. Hani Marta Putri 2. Ade Silvia Handayani 3. Sopian Soim 4. M. Ilham Akbar	hmartaputri@gmail.com	Polsri
2018-11-063	Perbandingan Type-1 Fuzzy Logic System (T1fls) Dan Interval Type-2 Fuzzy Logic System (It2fls) Pada Mobile Robot	1. Jefri Al-Kausar 2. Ade Silvia Handayani 3. sarjana	jefrialkausar@yahoo.com	Polsri
2018-11-064	Pelatihan Mikrokontroler untuk Aplikasi Robot Halang Rintang pada Siswa SMP Negeri 17 Palembang	1. Reza Firsandaya Malik 2. Ahmad Zarkasi 3. Huda ubaya 4. Rido Zulfahmi 5.	reza.firsandaya@gmail.com	Fasilkom
2018-11-065	Pelatihan Pengenalan Aplikasi Robotika pada Siswa SMP Negeri 1 Palembang	1. Bambang Tutuko 2. Firdaus 3. Ahmad Zarkasi	beng_tutuko@yahoo.com	Fasilkom
2018-11-066	Sistem Cerdas Diagnosa penyakit Retina berbasis mobile	1. M. Fikri Rabbani 2. Devi Maulitasari 3. Bima Kurniawan 4. Dr. Ir. Sukemi, M.T	fikrirabbani99@gmail.com	Fasilkom
2018-11-067	Rancangan Perilaku Belanja Pelanggan pada E-marketplace dengan algoritma Hybrid Improved Particle Swarm Optimization – Tabu Search – Association Rule Mining	1. Ayu Meida	ayumeida2505@gmail.com	Fasilkom
2018-11-068	Kajian Pengenalan Ekspresi Wajah menggunakan Metode PCA dan CNN	1. Dwi Lydia Zuharah Astuti 2. Samsuryadi	samsuryadi@gmail.com	Fasilkom
2018-11-069	Persepsi Remaja Palembang Terhadap Berita Hoax	1. Reza Firsandaya Malik 2. Ahmad Fali Oklilas 3. Sutarno 4. Rido Zulfahmi	rezafm@unsri.ac.id	Fasilkom
2018-11-070	Sosialisasi Teknik Digital Forensic Dalam Investigasi Kasus Cybercrime di Indonesia	1. Huda Ubaya 2. Deris Setiawan 3. Ahmad Heriyanto 4. Rossi Passarella	huda_ubaya@yahoo.com	Fasilkom

Ketua,

ARS 2018
Computer Science & ICT
Annual Research Seminar


Rossi Passarella
NIP 197806112010121004