

**DAFTAR PAPER KELAS PARALEL – KELOMPOK REKAYASA  
IRWNS 2019**

**Kelas A – Ruang A**

**Moderator 1: Dr. Dra. Peni Handayani, ST., MT.**

**Moderator 2: Endang Darwati, B.Eng., MT.**

No.	Kode Paper	Nama Pemakalah	Judul	Topik
<b>Waktu: 11.00 – 11.45</b>				
1.	11900009	Trisiani Dewi Hendrawati Adnan Rafi Al Tahtawi Farhan Fadilah	Rancangan Teknik Kuantifikasi <i>Electrical Conductivity</i> untuk Aplikasi pada Larutan Nutrisi Hidroponik Menggunakan Elektroda Berbahan Material SNI 04-3892.1-2001	Sistem kendali dan pemrosesan sinyal
2.	11900029	Hadi Supriyanto Nur Afifah Aris Budiarto	Sistem Kendali <i>Quadcopter</i> Melalui Jaringan Internet Berbasis Lokasi dan Pengenalan Marker Menggunakan <i>Smartphone</i>	Sistem kendali dan pemrosesan sinyal
3.	11900017			Sistem kendali dan pemrosesan sinyal
<b>ISOMA 11.45 – 12.45</b>				
<b>Waktu: 12.45 – 13.30</b>				
4.	11900016	Adnan Rafi Al Tahtawi	Ulasan Desain dan Implementasi Simulator Mobil Listrik Berbasis Motor Arus Searah	Sistem kendali dan pemrosesan sinyal
5.	11900035	Bulan Fatimah Rahmat Noor Cholis Basjaruddin Didin Saefudin	SISTEM PENGHINDAR TABRAKAN DEPAN-BELAKANG KOOPERATIF BERBASIS LOGIKA FUZZY	Sistem kendali dan pemrosesan sinyal
6.	11900066	Raden Festi Dara Fauzi Wantini Dadan Nurdin Bagenda Edi Rakhman	Sistem Kendali dan Pemantauan Lampu Penerangan dan Keamanan di Area Kampus Berbasis SCADA	Sistem kendali dan pemrosesan sinyal
<b>Waktu: 13.30 – 14.15</b>				
7.	11900073	Eri Ridwan Suryadin Ediana Sutjiredjeki Indra Chandra Joseph Riadi	Sistem Prediksi Usia Pembuluh Darah Melalui Pengukuran Sinyal <i>Photoplethymograph</i> dan Elektrokardiografi	Sistem kendali dan pemrosesan sinyal

8.	11900086	Karlina Tiara Putri Dodi Budiman Margana Tjan Swi Hong	Pengujian Alat Pemantauan Penggunaan Daya Listrik Menggunakan Web	Sistem kendali dan pemrosesan sinyal
9.	11900113	Reza Yuda Fadhila Paula Santi Rudati Feriyonika	Sistem Monitoring Level Air Menggunakan Sensor Level Berbasis <i>Differential Pressure Transducer</i>	Sistem kendali dan pemrosesan sinyal
<b>Waktu: 14.15 – 15.00</b>				
10.	11900106	Arrum Budiyati Raden Adhika A Elisma	Penurunan Frekuensi Resonator Rongga <i>Circular</i> Menggunakan Material Dielektrik Konvensional dan <i>Artificial Styrofoam</i>	Teknologi informasi dan komunikasi
11.	11900003	Trisiani Dewi Hendrawati Adnan Rafi Al Tahtawi Farhan Fadilah	Sistem Monitoring Pencemaran Air Sungai Berbasis Teknologi Sensor Nirkabel dan <i>Internet-of-Things</i>	Teknologi informasi dan komunikasi
12.	11900010	Joe Lian min Ani Rahmani Bambang Wisnuadhi	Kajian Penentuan Alternatif Tester Terbaik Berdasarkan Kompetensi Yang Ditentukan	Teknologi informasi dan komunikasi
<b>Waktu: 15.00 – 15.45</b>				
13.	11900050	Said Al-Fakhri Haya Utami Lutfi Wira Kusuma Wardana Ghifari Munawar Bambang Wisnuadhi	Aplikasi Chatbot Informasi Kampus Polban Menggunakan Aplikasi LINE <i>Messenger</i>	Teknologi informasi dan komunikasi
14.	11900115	Maria Agustini Sheila Oktaviani Fathir Muhammad Eril Mozef	Perancangan dan Realisasi Sistem Komunikasi Suara dengan Penjelasan Suara yang Ditransmisikan dari Cahaya Lampu Penerangan LED	Teknologi informasi dan komunikasi
15.	11900084	Muthiya Abdullah Nahdi Trisno Yuwono Putro Yana Sudarsa	Sistem Pemantauan dan Kendali Suhu Nutrisi Tanaman Hidroponik Berbasis IOT	TEKNOLOGI SISTEM KENDALI DAN PEMROSESAN SINYAL
<b>Waktu: 15.45 – 16.30</b>				
16.	11900002	Feni Isdaryani	Desain Pengendali pH pada <i>Continous Stirred Tank Reactor</i> (CSTR) menggunakan Kontrol Fuzzy	Teknologi sistem kendali dan pemrosesan sinyal

17.	11900119	Syarief Hidayatullah Rina Nurlatifah Rudi Salam	Pengukuran Kecepatan Mobil Listrik Menggunakan <i>Switch Push On</i> pada Kompetisi Mobil Listrik Indonesia X 2018	
18.	11900093	Supriyanto Hari Purnama Heribudi Utomo Rahmat Frasetio	RANCANG BANGUN SIMULATOR PROTEKSI JARINGAN DISTRIBUSI TERHADAP GANGGUAN ARUS LEBIH PADA GARDU INDUK	

**DAFTAR PAPER KELAS PARALEL – KELOMPOK REKAYASA  
IRWNS 2019**

**Kelas B – Ruang B**

**Moderator 1: Dr. I Made Wiwit Kastawan, MT.**

**Moderator 2: M. Yusuf Fadlan, S.ST., M.Sc.**

No.	Kode Paper	Nama Pemakalah	Judul	Topik
<b>Waktu: 11.00 – 11.45</b>				
1.	11900053			
2.	11900059	Marike A S Kondoj Daisy I E Sundah Sukandar Sawidin Yoice R Putung	DESAIN <i>E-COMMERCE</i> PADA UKM PRODUK TURUNAN KELAPA DI SULAWESI UTARA	Teknologi informasi dan komunikasi
3.	11900060	Asri Maspupah Ani Rahmani Joe Lian Min	Evaluasi Kemampuan <i>Tool TR Generation</i> terhadap Variasi <i>Logical Complexity Program</i>	Teknologi informasi dan komunikasi
<b>ISOMA 11.45 – 12.45</b>				
<b>Waktu: 12.45 – 13.30</b>				
4.	11900071	Rachmalin Dwi Subiyantari Risna Ainurahimah Naufal Adriel Fauzi Eril Mozef	TEKNIK MENGATASI DERAU CAHAYA LINGKUNGAN PADA KOMUNIKASI DATA DIGITAL MELALUI LAMPU PENERANGAN LED	Teknologi informasi dan komunikasi
5.	11900082	Surya Afnarius Fajril Akbar Ikhwan Rachmat Hidayanto Ronald Chandra Gumara	PEMBANGUNAN SISTEM INFORMASI RUMAH MAKAN DI SEPANJANG JALAN CINGKARIANG –JAMBU AIR UNTUK MENUNJANG PARIWISATA KOTA BUKITTINGGI	Teknologi informasi dan komunikasi
6.	11900085	Nurfiana Hepi Ludyati	Rekayasa Antena Mikrostrip Persegi Panjang pada Radar Altimeter Menggunakan Metode Rekayasa Elektromagnetik Berbahan Dasar <i>Floral Foam</i>	Teknologi informasi dan komunikasi

<b>Waktu: 13.30 – 14.15</b>				
7.	11900097	Cucun Noviyanti Hepi Ludyati	Perancangan dan Realisasi Antena Mikrostrip 4x4 MIMO Berbahan Material Dielektrik Artifisial dengan Menggunakan Mode Gelombang TM11 (Pola Crepes) utk Meningkatkan Gain Antena Repeater pada Aplikasi LTE	Teknologi informasi dan komunikasi
8.	11900103	Frieta Rizki Andhita Regina Aprilia Maharani Yusuf Muhammad Hilman Maulana Hepi Ludyati	Analisa Karakteristik Resonator Rongga Circular Menggunakan Material Dielektrik Artifisial Floral Foam	Teknologi informasi dan komunikasi
9.	11900087	Amalia Nur Hikmah Peni Handayani Trisno Yuwono Putro	<i>Automatic Control System for Dissolved Oxygen in Vanname Shrimp Pond Water</i>	Sistem kendali dan pemrosesan sinyal
<b>Waktu: 14.15 – 15.00</b>				
10.	11900111	Dania Farahiyah Hepi Ludyati	Realisasi Antena BTS Mini 1800 MHz Menggunakan Antena Mikrostrip Lingkaran Artifisial dengan Pencatuan Proximity Coupling dan Mode Gelombang TM01	Teknologi informasi dan komunikasi
11.	11900116	Stephy Beatrix Walukow Fanny Jouke Doringin Olga Melo Alfrets Wauran	Sistem Informasi Pengisian Borang Akreditasi Jurusan Teknik Elektro Politeknik Negeri Manado	Teknologi informasi dan komunikasi
12.	11900117	Triyastika Amaliya Hepi Ludyati	Realisasi Antena Mikrostrip Persegi Panjang Menggunakan Substrat FR4 Termodifikasi dengan Mode TM01 dan TM12 Pada Frekuensi Kerja Radar Altimeter Pesawat	Teknologi perancangan dan pengembangan produk
<b>Waktu: 15.00 – 15.45</b>				
13.	11900064	Andri Reynaldi Engkos Koswara	ANALISIS EFISIENSI KERJA CHILLER PADA MESIN EKSTRUDER DI PT. ARTERIA DAYA MULIA CIREBON	Teknologi Konversi energi
14.	11900045	Alvera Apridialianti Melkias	EVALUASI PENYALURAN DAYA PLTS 18 kWp DI LAB SURYA POLBAN	Teknologi Konversi energi
15.	11900078	Meri Rahmi Delffika Canra Bayu Laksono Jaelane Nur Muhammad Fatkhurrohman	Analisis Pengaruh <i>Spot Welding</i> pada Material AA1100 dan Zr705 Alloy dengan Metode FEA	Teknologi Konversi energi

**Waktu: 15.45 – 16.30**

16.	11900070	Daud Sibarani	PENGISIAN OTOMATIS MENGGUNAKAN <i>LOAD CELL</i> UNTUK BEBERAPA JENIS UKURAN BOTOL BERBASIS SCADA	Teknologi sistem kendali dan pemrosesan sinyal
17.	11900026	Galih Akbar Rizki Haris Budiman Asep Rachmat	PENGARUH JUMLAH BLADE IMPELLER TERHADAP PERFORMASI TURBIN MIKRO HIDRO 250 WATT	Teknologi Konversi energi
18.	11900031	Tito Septiana	ANALISIS EFISIENSI TERMAL MESIN OVEN ROTARY TIPE NFX-320 PADA PROSES PENDINGINAN BAHAN DASAR ROTI	Teknologi Konversi energi

**DAFTAR PAPER KELAS PARALEL – KELOMPOK REKAYASA  
IRWNS 2019**

**Kelas C – Ruang C**

**Moderator 1: Drs. Haryadi, M.Sc., Ph.D.**

**Moderator 2: Dr. Hesti Ludyati, ST., MT.**

No.	Kode Paper	Nama Pemakalah	Judul	Topik
<b>Waktu: 11.00 – 11.45</b>				
1.	11900005	Ali A. S. Ramschie Johan F. Makal Veny V. Ponggawa	Sistem Pembatasan Pengaturan Temperatur dan Monitoring Konsumsi Energi Listrik Peralatan Penyejuk Udara	Teknologi perancangan dan pengembangan produk
2.	11900006	Fanny J. Doringin Stephy B. Walukow Marson J. Budiman	Sistem Monitoring Keseimbangan Beban 3 – Fasa Berbasis Arduino Uno	Teknologi perancangan dan pengembangan produk
3.	11900007	Ali Ramschie Johan Makal Veny Ponggawa	Sistem Monitor Konsumsi Energi Listrik Peralatan Penyejuk Udara Berbasis IoT	Teknologi perancangan dan pengembangan produk
<b>ISOMA 11.45 – 12.45</b>				
<b>Waktu: 12.45 – 13.30</b>				
4.	11900013	Nufus Kanani, S.T.,M.Eng Akhmad Banu Aji Saputro Ikeu Puspawati Arsya Aditya Pratama	PREPARASI SELULOSA DARI LIMBAH TONGKOL JAGUNG DENGAN BANTUAN GELOMBANG IRADIASI ULTRASONIK	Teknologi perancangan dan pengembangan produk
5.	11900039	Tito Endramawan Felix Dionisius Agus Sifa Bambang Hadi Kusuma	Analisis Perbedaan Tinggi Sprue Pada <i>Top Gating System</i> Untuk Pengecoran Propeller Yang Bermaterial Paduan Aluminium Dari Limbah Propeller Perahu	Teknologi perancangan dan pengembangan produk
6.	11900042	Dede Dani Wijaya Haris Budiman Nasim	ANALISA PROSES PENGECORAN FCD 450 DENGAN METODE CETAKAN PASIR KERING (DRY-SAND MOLDS) PADA PRODUK SPROCKET	Teknologi perancangan dan pengembangan produk

<b>Waktu: 13.30 – 14.15</b>				
7.	11900049	Devi Aprilia Sri Hermalia Rizkiyanti Rahayu Irna Dwi Destiana	Pengaruh Perbedaan Konsentrasi Pisang sebagai Prebiotik Alami dan Pektin terhadap Karakteristik Cocogurt	Teknologi perancangan dan pengembangan produk
8.	11900075	Agus Sifa Tito Endramawan Badruzzaman M.Fikri Al-aziz Ahmad Rifa'i Suhenda	Pengujian Performansi Mesin Pelontar Pakan Ikan Otomatis	Teknologi perancangan dan pengembangan produk
9.	11900091	Meri Rahmi Delffika Canra Dedi Suwandi Rizaldi Firdaus Rizaldin Mustafa	Analisis Pengerik Garam Bentuk Sikat Bentuk Blade dengan Metode FEA	Teknologi perancangan dan pengembangan produk
<b>Waktu: 14.15 – 15.00</b>				
10.	11900114	Amanda Rahmat Hidayat Indah Rahmawati Fany Nabilah Ashari	PERANCANGAN DAN REALISASI <i>SMASH ENERGY (SMART TRASH BIN WITH SOLAR ENERGY)</i>	Teknologi perancangan dan pengembangan produk
11.	11900072	Yovi Andrianto Iqbal Maulana Fadhila Agus sifa Tito Endrawan	PERANCANGAN MESIN ROCKER ARM <i>SPOT WELDING</i>	TEKNOLOGI PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN PRODUK
12.	21900089	Nuraeni Septiani Atika Romalasari Rita Purwasih	KARAKTERISTIK YOGURT SUSU KAMBING DENGAN PENAMBAHAN JERUK BALI ( Citrus Grandis L. Osbeck)	Teknologi Perancangan dan Pengembangan Produk
<b>Waktu: 15.00 – 15.45</b>				
13.	21900074	Enceng Sobari Rian Piarna M Aliyawan Aris D	Respon Fase Vegetatif Tomat Cherry Lokal Cijambe Subang ( <i>Solanum pimpinellifolium</i> ) Terhadap Aplikasi Dosis Nutrisi Sistem Irigasi Tetes	TEKNOLOGI PERTANIAN DAN KETAHANAN PANGAN
14.	11900024	Maman Sulaeman Haris Budiman Engkos Koswara	PROSES UJI DIMENSI, UJI KEKERASAN DENGAN METODE ROCKWELL DAN UJI KOMPOSISI KIMIA PADA CANGKUL DI BALAI BESAR LOGAM DAN MESIN (BBLM) BANDUNG	Teknologi Manufaktur dan Metrologi



15.	11900048	Arki Aji Pangestu Agus Alamsyah Perwira Negara	IMPLEMENTASI METODE 5S (SEIRI, SEITON, SEISO, SEIKETSU, SHITSUKE) PADA UNIT REACHING DI PT. XYZ TEKSTIL MAJALENGKA	Kesehatan dan aplikasi teknologinya
<b>Waktu: 15.45 – 16.30</b>				
16.	11900098	Husnul Fikri A. Subagja Agustina S.D. Manurung	Karakteristik Aspal Modifikasi dengan penambahan Limbah Botol Plastik Polyethylene Terephthalate (PET)	Infarsuktur,transaportasi, dan logistik
17.	21900075	Zaki Misbahudin Kusdiana Rita Purwasih Atika Romalasari	PEMANFAATAN LIMBAH KACANG EDAMAME (Glycin max (L.) Merrill) MENJADI PUPUK KOMPOS DI PT. LUMBUNG PADI	TEKNOLOGI PERTANIAN DAN KETAHANAN PANGAN
18.	11900095	Ari Marlina	PENGEMBANGAN METODE PENENTUAN KADAR TIMBAL DALAM KERANG HIJAU (Perna viridis L) SECARA SPEKTROFOTOMETRI UV-Vis	

**DAFTAR PAPER KELAS PARALEL – KELOMPOK REKAYASA  
IRWNS 2019**

**Kelas D – Ruang D**

**Moderator 1 : Ir. Sumeru, MT., Ph.D.**

**Moderator 2: Feni Isdaryani, ST., MT.**

No.	Kode Paper	Nama Pemakalah	Judul	Topik
<b>Waktu: 11.00 – 11.45</b>				
1.	11900021	Muhamad Zahra Saputra Noor Choliz Basjaruddin Ediana Sutjiredjeki	Pengembangan Sarung Tangan Elektronik Penerjemah Bahasa Isyarat Dengan Metode Sensor Fusion	Kesehatan dan aplikasi teknologinya
2.	11900011	Nur Wisma Nugraha Hadi Supriyanto Muhammad Naufal Aziz Syahmenan	RANCANG BANGUN SISTEM PANEN PROPOLIS OTOMATIS UNTUK SARANG LEBAH MODULAR TRIGONA HIVE BERBASIS RASPBERRY PI DAN KOMUNIKASI SMS	Teknologi Pertanian dan Ketahanan Pangan
3.	11900047	Priscilla Tria Devalia Tria Mariz Arief	Analisis dan Optimasi Parameter Proses Injeksi Plastik Multi Cavity untuk Meminimalkan Cacat Short Mold	Teknologi manufaktur dan metrologi
<b>ISOMA 11.45 – 12.45</b>				
<b>Waktu: 12.45 – 13.30</b>				
4.	11900015	Febian Syahbarudin Noor Choliz Basjaruddin Ediana Sutjiredjeki	Alat Pengukur Tanda Vital Pada Tubuh dan Tingkat Stres Menggunakan Metode Sensor Fusion	Kesehatan dan aplikasi teknologinya
5.	11900092	Dewi Ayu Sofia Putri Anabela Shafira Haadi Kusumah	Pengaruh Limbah Batu Bata Sebagai Pengganti Agregat Halus Terhadap Mutu Kuat Tekan Beton	INFRASTRUKTUR, TRANSPORTASI, DAN LOGISTIK
6.	11900094	Tito Endramawan Agus Sifa Felix Dionisius Angga Purnomo	Pengujian Mutu Baling-Baling Kapal Perahu Nelayan Tradisional Indramayu	Teknologi Bahan dan Material Komposit
<b>Waktu: 13.30 – 14.15</b>				
7.	11900014	Dian Inda Sari	<i>Centre of Technology</i> Sebagai Model Praktis Industri Pelayaran Untuk Kompetensi Lulusan Jurusan Ketatalaksanaan Pelayaran Niaga Pada Perguruan Tinggi Vokasi Maritim di Indonesia	Sosial dan Humaniora

8.	11900038	Moch. Adji Ilham Akbar Noor Cholis Basjaruddin Didin Saefudin	Sistem Kendali Kendaraan Beriringan Berbasis Kendali Kooperatif	Infrastruktur, transportasi, dan logistik
9.	11900019	Nursalim Dodi Budiman Margana Tolangowati Olli	Alat Pemadam Api Menggunakan Suara Frekuensi Bass dengan Metode Sumber Radiasi Satu Kutub	Mitigasi bencana
<b>Waktu: 14.15 – 15.00</b>				
10.	21900016	Encu Shobari	ANALISIS KERJA MESIN DISTILASI DAN EFISIENSI BOILER PADA PENGOLAHAN MINYAK KAYU PUTIH PERUM PERHUTANI MAJALENGKA	Teknik Konversi Energi
11.	11900090	Daniel Stefanus Ginting Sabar Pramono Peni Handayani	Monitoring Hipoksemia dan Kondisi Kesehatan Pasien Berbasis Smartphone dengan Metode <i>Fuzzy Logic</i>	
12.	11900102	Tri Hariyadi	Aplikasi Metoda Foam-Mat Drying Pada Proses Pengeringan Tomat Menggunakan <i>Tray Dryer</i>	
<b>Waktu: 15.00 – 15.45</b>				
13.	11900055	Risna Rismiana Sari Lidya Rosalina Yasinta Eka Purnamasari	Analisis Kinerja Pelayanan Angkutan Mobil Penumpang Umum Trayek Polban – Gegerkalong	Infrastruktur, transportasi, dan logistik
14.	11900105	Rochaeti Retno Utami Lentien Febrianty	Karakteristik Marshall Campuran <i>Asphalt Concrete Wearing Course</i> dengan Modifikasi Karet Alam Padat SIR 20	
15.	11900074	Hapidz Daulah Nurisman	Alat Pengolah Ampas Tahu Menjadi Pupuk Cair Organik dengan Pengepresan Pneumatik Dilengkapi Pengisian Bahan Otomatis	
<b>Waktu: 15.45 – 16.15</b>				
16.	11900104	Umar Zaenal Abidin Paula Santi Rudati Feriyonika	PENGEMBANGAN PERANGKAT LUNAK HMI UNTUK DCS PENGENDALIAN SUHU PENCAMPURAN AIR	Teknologi Manufaktur dan Metrologi
17.	21900080	Aam Amaliah Enceng Sobari Nurul Mukminah	RENDEMEN DAN KARAKTERISTIK FISIK EKSTRAK OLEORESIN DAUN SIRIH HIJAU ( <i>Piper betle L.</i> ) DENGAN PELARUT HEKSAN	TEKNOLOGI PERTANIAN DAN KETAHANAN PANGAN

**DAFTAR PAPER KELAS PARALEL – KELOMPOK NON REKAYASA  
IRWNS 2019**

**Kelas E – Ruang E**

**Moderator 1: Dr. Iwan Setiawan, SE., ME.**

**Moderator 2: Dr. Carolina M. Lasambouw, SH., M.Ed. Admin.**

No.	Kode Paper	Nama Pemakalah	Judul	Topik
<b>Waktu: 11.00 – 11.45</b>				
1.	21900003	Rana Maulana Pribadi Lusianus Kusdibyo	Analisis Pengaruh Kemudahan Penggunaan dan Kegunaan Penggunaan terhadap Sikap Penggunaan: Studi Kasus Pada Grab	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
2.	21900004	Andita Sari Nurmuslimah Adila Sosianika	Efek Komunikasi Media Sosial pada Persepsi Konsumen dan Niat Beli: Studi Terhadap Akun Resmi Merek di LINE.	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
3.	21900005	Febrianti Nursafitri Lusianus Kusdibyo	"Analisis Pengaruh Daya Tarik Iklan Rasional dan Emosional Terhadap Sikap Iklan Konsumen pada Produk <i>High Involvement</i>	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
<b>ISOMA 11.45 – 12.45</b>				
<b>Waktu: 12.45 – 13.30</b>				
4.	21900076	Tjetjep Djatnika	Manajemen Hubungan Pelanggan, Pengaruhnya terhadap Retensi Pelanggan pada Unit Usaha Koperasi Simpan-Pinjam ( <i>CRM, and Its Impact on Customer Retention at a Credit Union</i> )	EKONOMI, BISNIS DAN SOSIAL SAINS
5.	21900006	Fenfen Nurulita Nono Wibisono	Analisis Hubungan <i>Service Quality</i> Industri Penerbangan Berbiaya Rendah. Studi di Indonesia	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
6.	21900032	Faisal Abdul Aziz Sri Raharso	Pengaruh <i>Work Engagement</i> Terhadap <i>Employee Service Innovative Behavior</i> : Kajian Empiris Di Minimarket	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
<b>Waktu: 13.30 – 14.15</b>				
7.	21900009	Driane Maulida Dwitari Lusianus Kusdibyo	Mengukur Sikap dan Minat Beli Konsumen Terhadap Produk <i>Skin Care</i> dengan Menggunakan <i>Brand Image</i> Merek Lokal	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
8.	21900010	Ira Tutia Moh Farid Najib	Pengaruh Citra Merek dan Kesadaran Merek Terhadap Minat Beli Sport Hijab	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
9.	21900012	Imas Nurzanah Adila Sosianika	Promosi Penjualan dan Minat Beli: Penerapan Modifikasi <i>Technology Acceptance Model</i> di <i>E-Marketplace</i> Shopee Indonesia	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains

<b>Waktu: 14.15 – 15.00</b>				
10.	21900037	Sabila Hanifan UlaAzizah Agustinus C Febuadi	Motivasi Belanja Fesyen Online: Perspektif Generasi Y Wanita	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
11.	21900014	Dara Yuri Andita Moh Farid Najib	Pengaruh Celebrity Endorser Terhadap Minat Beli Produk Kosmetik pada Konsumen Generasi Y	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
12.	21900043	Mohamad Reza Pahlevi	Pengaruh Kualitas yang Dirasakan, Nilai yang Dirasakan, dan Kepuasan terhadap Kepercayaan Pelanggan Produk Plastik Ramah Lingkungan	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
<b>Waktu: 15.00 – 15.45</b>				
13.	21900044	Tondi Sudayo Deddy Saefuloh	Analisis Pengaruh Kesadaran Merek, Citra Merek, Persepsi Kualitas, dan Loyalitas Merek Terhadap Minat Beli Studi Kasus : Merek Nokia	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
14.	21900045	Hilman Munawwar Deddy Saefuloh	Pengaruh Nilai yang Dirasakan terhadap Kepuasan dan Loyalitas Pelanggan Sepatu Olahraga Merek Lokal dan Internasional	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
15.	21900008	Rosita Adila Sosianika	Peran <i>Event Sponsorship</i> Dalam Meningkatkan Kesadaran Merek dan Minat Beli: Studi pada Brand 361° di Acara Asian Games 2018	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
<b>Waktu: 15.45 – 16.15</b>				
16.	21900042	Vika Gustyana Mulyani Moh. Farid Najib	<i>Perceived Usefulness, Trust, Sikap dan Minat Beli: Studi pada Instagram Food Blogger</i>	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
17.	21900026	Sarah Safira Sofiani Deddy Saefuloh	Penggerak Niat Perilaku Pembelian Produk Fesyen Ramah Lingkungan dengan Teori Perilaku yang Direncanakan	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains

**DAFTAR PAPER KELAS PARALEL – KELOMPOK NON REKAYASA  
IRWNS 2019**

**Kelas F – Ruang F**

**Moderator 1: Dr. Edman Syarief, ST., MT.**

**Moderator 2: Dr. Dian Imanina Burhany, SE., MSi., Ak.**

No.	Kode Paper	Nama Pemakalah	Judul	Topik
<b>Waktu: 11.00 – 11.45</b>				
1.	21900069	Koernia Purwihartuti Bella Amalia	NILAI PELANGGAN SEBAGAI HASIL DARI KUALITAS PELAYANAN Survey terhadap Pelanggan Restoran Nobu Sushi dan Ramen	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
2.	21900070	Ugi Triyana Maya Setiawardani	Pengaruh Strategi Inovasi Terhadap Keunggulan Bersaing Dalam Industri Kreatif Sektor Usaha Minuman Thai Tea Di Kota Bandung	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
3.	21900083	Amallia Ispriandina Mamun Sutisna	FAKTOR-FAKTOR PENERIMAAN TEKNOLOGI YANG MEMENGARUHI INTENSI KONTINUITAS PENGGUNAAN <i>MOBILE WALLET</i> DI KOTA BANDUNG	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
<b>ISOMA 11.45 – 12.45</b>				
<b>Waktu: 12.45 – 13.30</b>				
4.	21900091	Arie Indra Gunawan Nugroho Hardiyanto	Dekomposisi Variabel Minat Kunjungan Pada Ritel Modern (Mall) Dengan Variabel Prediktor Gaya Hidup Dan Faktor Demografis (Studi pada Ritel Modern di Kota Cirebon)	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
5.	21900092	Nanda Fitria Siti Fatimah Maya Setiawardani	PENGARUH GREEN MARKETING MIX TERHADAP KEPUTUSAN PEMBELIAN (STUDI PADA KONSUMEN THE BODY SHOP KOTA BANDUNG)	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
6.	21900093	Andini Mardiani Khaerin Maya Setiawardani	Pengaruh Kualitas Pelayanan Terhadap Kepuasan Pelanggan Pada Ramen AA Wilayah Kota Bandung Dan Kota Cimahi	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
<b>Waktu: 13.30 – 14.15</b>				
7.	21900113	Auliana Febriani Ermina Tiorida	Pengaruh Perceived Value Spotify Premium Terhadap Kepuasan Pelanggan (Studi Pada Mahasiswa di Wilayah Bandung Raya)	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
8.	21900047	Hasna Soraya Firdaus Lusianus Kusdibyo	Twitter dan Tawa: <i>Humor Appeal</i> pada <i>Social Media Content Strategy</i>	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains

9.	21900049	Ajeng Septia Mutiara Iwan Mulyawan	Model Keputusan Pembelian Produk dengan Menggunakan <i>Celebrity Endorser</i> pada Platform YouTube	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
<b>Waktu: 14.15 – 15.00</b>				
10.	21900056	Irgiana Faturohman	Faktor yang Mempengaruhi Minat Beli terhadap Makanan Halal. Studi pada Konsumen Muslim di Indonesia.	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
11.	21900057	Mesi Nurca Ismoyo Muhammad Ragil Fahriawan Nisa Zakia	Faktor yang Mempengaruhi Keputusan <i>Online Seller</i> di Bandung Memilih Instagram Sebagai Media Promosi	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
12.	21900058	Ardistia Ramadhanti Maharina Nursaif Allief Muhammad Iqbal Taufik	Motivasi Penggunaan Spotify Sebagai Media Penyebarluasan Karya Musik Musisi Indie Lokal	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
<b>Waktu: 15.00 – 15.30</b>				
13.	21900128	Kuntihapsari Sri Sukoyo Maghfira Salekha Yasmin Zalfa Aliyya	Persepsi Konsumen Terhadap <i>Electronic Word Of Mouth</i> (E-WOM) yang Dikendalikan Perusahaan dan Pengaruhnya Terhadap Keputusan Pembelian	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
14.	21900061	Muhammad Din Fahmi Rahman	Analisis <i>Eco-label</i> terhadap Minat Beli Konsumen pada Minuman Kemasan	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
<b>Waktu: 15.30 – 16.00</b>				
15.	21900060	Devita Aulia Alwindin Raissa Aura Fakhrunissa Figur Muhamad Luthfi	Motivasi Konsumen Dalam Menonton Film Di Bioskop (Bandung Raya)	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
16.	21900063	Mohammad Aldrin Akbar Khusnul Khotimah Fachruddin Pasolo Irwan Adam Labo	<i>ELECTRONIC WORD OF MOUTH</i> (e-WOM) PENGARUHNYA TERHADAP <i>PURCHASE INTENTION</i> MELALUI <i>BRAND IMAGE</i> PADA <i>SMARTPHONE XIAOMI</i> (Studi Pada Mahasiswa di Kota Jayapura)	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains

**DAFTAR PAPER KELAS PARALEL – KELOMPOK NON REKAYASA  
IRWNS 2019**

**Kelas G – Ruang G**

**Moderator 1: Dr. Drs. Lusianus Kusdibyo, MBA.**

**Moderator 2: Dr. Moh. Farid Najib, SE., MSi.**

No.	Kode Paper	Nama Pemakalah	Judul	Topik
<b>Waktu: 11.00 – 11.45</b>				
1.	21900064	Amelia Safitri Utami Puji Lestari Ida Nurhayati	Analisis Dampak Penerapan PSAK 73 Atas Sewa Terhadap Kinerja Keuangan Pada Industri Manufaktur, Pertambangan dan Jasa yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2018	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
2.	21900065	Veronica Utami Puji Lestari Elisabeth Yansye Metekohy	Analisis Dampak Penerapan Pengakuan Pendapatan Berdasarkan PSAK 72 Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan Real Estat di Indonesia yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2018	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
3.	21900067	Joshua Syukran Taruli Rosinta Ria Panggabean	Factors affecting profitability: Evidence from Indonesia and Malaysia	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
<b>ISOMA 11.45 – 12.45</b>				
<b>Waktu: 12.45 – 13.30</b>				
4.	21900066	Rafiati Kania Widi Senalajari	Konsep Inovasi Sosial Pada Organisasi Profit	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
5.	21900007	Heru Prasetyo Rosinta Ria Panggabean	ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KEBIJAKAN DIVIDEN PADA PERUSAHAAN YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA PERIODE 2013-2015	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
6.	21900013	Vita Karima Moh. Farid Najib	Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Niat Adopsi Teknologi Pembayaran Elektronik pada Aplikasi Layanan Transportasi Online di Indonesia	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
<b>Waktu: 13.30 – 14.15</b>				
7.	21900017	Chitra Ayuningtyas Agustini Hamid	Analisis Faktor – Faktor Internal dan Eksternal yang Mempengaruhi Pay Out Policy pada Perusahaan Publik Malaysia	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
8.	21900084	Mia Sukmawati Jouzar Farouq Ishak	Pengaruh Kontribusi Pajak Reklame dan Pajak Restoran terhadap Pendapatan Asli Daerah di Kota Bandung	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains



9.	21900085	Indah Pratiwi Arry Irawan	PENGARUH SISTEM ADMINISTRASI PERPAJAKAN MODERN DAN SANKSI TERHADAP KEPATUHAN WAJIB PAJAK KENDARAAN BERMOTOR (Studi Kasus Wajib Pajak Kendaraan Bermotor Roda Dua di Kantor Samsat Cimareme)	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
<b>Waktu: 14.15 – 15.00</b>				
10.	21900023	Abdul Nasir Arwan Gunawan	IMPLEMENTASI GOOD GOVERNANCE DAN SISTEM PENGENDALIAN INTERN PEMERINTAH UNTUK MENINGKATKAN AKUNTABILITAS KINERJA INSTANSI PEMERINTAH	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
11.	21900096	M. RIDWAN D.P.S.W IRA NOVIANTY	PENGARUH PENERAPAN CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY TERHADAP PROFITABILITAS PERUSAHAAN (Studi Terhadap Perusahaan Food and Beverage yang Terdaftar Pada Bursa Efek Indonesia Periode 2014-2017)	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
12.	21900040	Cecilia Lelly Kewo Yanti Rufaedah	Pengaruh Penerapan Tata Kelola Pemerintahan dan Efektivitas Audit Internal Terhadap Kualitas Laporan Keuangan (Studi Pada Pemerintah Kabupaten dan Kota di Sulawesi Utara)	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
<b>Waktu: 15.00 – 15.45</b>				
13.	21900094	Novia Fansa Fielianti Ira Novianty	EVALUASI PENGENDALIAN ANGGARAN UNTUK MEMPERTAHANKAN KINERJA KEUANGAN (STUDI KASUS PADA PT PERKEBUNAN NUSANTARA VIII)	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
14.	21900038	Kartika Dewi	Faktor-faktor yang mempengaruhi <i>Income Smoothing</i> perusahaan Property dan Real Estate periode 2014-2017	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
15.	21900099	Dinda Novitasari Endah Dwi Kusumastuti	Pengaruh Persepsi Karyawan mengenai Keefektifan Pengendalian Internal dan Kesesuaian Kompensasi Finansial serta Non Finansial terhadap Pencegahan Kecurangan Akuntansi	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains

**DAFTAR PAPER KELAS PARALEL – KELOMPOK NON REKAYASA  
IRWNS 2019**

**Kelas H – Ruang H**

**Moderator 1: Drs. Deddy Saefuloh, MBA., Ph.D.**

**Moderator 2: Dr. Ira Novianty, SE., MSi., Ak.**

No.	Kode Paper	Nama Pemakalah	Judul	Topik
<b>Waktu: 11.00 – 11.45</b>				
1.	21900103	Fikriania Nurkhafifah Iswanto Yanti Rufaedah	PERANAN INSPEKTORAT DAERAH DALAM MELAKUKAN PEMBINAAN DAN PENGAWASAN SPIP UNTUK MENINGKATKAN PEROLEHAN OPINI AUDIT (Studi Kasus Pada Inspektorat Pemerintah Kabupaten Bandung Barat)	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
2.	21900106	Tri Setyowati Katharina Priyatiningasih Nurlaila Fadjarwati	Peningkatan Kompetensi Kreatif Laboratorium Manajemen Aset Politeknik Negeri Bandung sebagai Unit Usaha Bidang Pengelolaan Aset	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
3.	21900107	Selly Septiani Endah Kusumastuti	PENERAPAN TRANSAKSI NON TUNAI DALAM PELAKSANAAN BELANJA PEMERINTAH DAERAH UNTUK MEWUJUDKAN PRINSIP <i>GOOD GOVERNANCE</i> (STUDI KASUS PADA BADAN PENGELOLAAN KEUANGAN DAN ASET DAERAH PEMERINTAH PROVINSI JAWA BARAT)	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
<b>ISOMA 11.45 – 12.45</b>				
<b>Waktu: 12.45 – 13.30</b>				
4.	21900108	Fahrizal Maizi Ahmad	ANALISIS MANAJEMEN RISIKO DALAM MEWUJUDKAN <i>GOOD GOVERNANCE</i> PADA PEMERINTAH KABUPATEN BANDUNG BARAT	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
5.	21900125	Binti Zulaikah Dian Imanina Burhany	FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENUMPUKAN PENYERAPAN ANGGARAN PADA TRIWULAN IV DI KOTA CIMAHI	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
6.	21900104	Gledis Shandra Sudradjat	Perlakuan Akuntansi Aset Tetap Tanah dalam Mewujudkan Akuntabilitas Publik (Studi Kasus Pada Badan Pengelolaan Keuangan dan Aset Kota Bandung)	Sosial Humaniora dan Pendidikan
<b>Waktu: 13.30 – 14.15</b>				
7.	21900068	Mirna Rahmawanti Hastuti	Analisis SWOT dan TOWS Sebagai Landasan dalam Perencanaan Strategis Sistem Informasi Akuntansi Persediaan di Kabupaten Bandung Barat	Teknologi Informasi dan Komunikasi

8.	21900095	Trianda Nurbaeti Darya Setia Nugraha	Pengaruh <i>Good Governance</i> dan Sistem Pengendalian Intern Pemerintah Terhadap Kinerja Aparatur Pemerintah Daerah dan Implikasinya Pada Pelayanan Publik (Studi Kasus di Pemerintah Kabupaten Garut)	Sosial Humaniora dan Pendidikan
9.	21900129	Putri Meika Silha Tri Setyowati	Perancangan Sistem Informasi Manajemen Aset Tetap Berbasis Web (Studi Kasus pada Perusahaan Daerah Pengelolaan Air Limbah DKI Jakarta)	Teknologi Informasi dan Komunikasi
<b>Waktu: 14.15 – 15.00</b>				
10.	21900077	Azhar Sani Adhan Etti Ernita Sembiring	PENGUKURAN KINERJA INSTANSI PEMERINTAH DENGAN PENDEKATAN <i>BALANCED SCORECARD</i> (Studi Kasus Pada Dinas Kesehatan Kota Bandung)	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
11.	21900117	Ramanda Rizki Ekaputra	Loyalitas Wisatawan terhadap Kota Bandung sebagai Destinasi Belanja: Studi Kasus Produk Pakaian	SOSIAL HUMANIORA DAN PENDIDIKAN
12.	21900033	Kartika Lestari Dony Susandi	Penerapan <i>Lean Manufacturing</i> untuk mengidentifikasi waste pada proses produksi kain knitting di lantai produksi PT. XYZ	Teknologi Manufaktur dan Metrologi
<b>Waktu: 15.00 – 15.30</b>				
13.	21900073	Beryl Kathryn Hendi Rohendi	Pengaruh Penerapan <i>E-Procurement</i> Terhadap Pelaksanaan Pengadaan Barang/Jasa dan Implikasinya Terhadap Penyerapan Anggaran Belanja Modal di Pemerintah Provinsi Jawa Barat	Entrepreneurship, Pariwisata dan Pembangunan Wilayah
14.	21900116	Ridwan Achdiat Kartono Ii Halilah	PENGARUH <i>E-TRUST</i> TERHADAP <i>E-LOYALTY</i> (STUDI PADA SELLER DI BUKALAPAK)	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
<b>Waktu: 15.30 – 16.00</b>				
15.	21900120	Abdul Wahhab Karina Rengganis Salma Nur Hanina	Pengukuran Performa Layanan dan Dampaknya Terhadap Kepuasan dan Minat Beli Konsumen Pada Restoran KFC	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
16.	21900127	Trixie Anindra Violeta Sri Suryani	Pengaruh Kualitas Produk Terhadap Loyalitas Konsumen Amanda Brownies Di Kota Bandung	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains

**DAFTAR PAPER KELAS PARALEL – KELOMPOK NON REKAYASA  
IRWNS 2019**

**Kelas I – Ruang I**

**Moderator 1: Dr. Any Ariani, S.Pd., M.Sc.**

**Moderator 2: Dra. Neneng Nuryati, M.Pd.**

No.	Kode Paper	Nama Pemakalah	Judul	Topik
<b>Waktu: 11.00 – 11.45</b>				
1.	21900086	Wida Oktavia Suciyani Fadhilah Dwi Ardita	Perencanaan Pembangunan Kembali Aset Fisik Pasar Cijerah Kota Bandung Berdasarkan Kriteria Perancangan Pasar Rakyat	Sosial Humaniora dan Pendidikan
2.	21900098	Fahmi Sugandi Tintin Suhaeni	Peran Kompetensi Kewirausahaan dalam Meningkatkan Kinerja Usaha pada Industri Kreatif Subsektor Kerajinan di Kota Bandung	Entrepreneurship, Pariwisata dan Pembangunan Wilayah
3.	21900011	Asep Rifky Nono Wibisono	Pengaruh Kualitas Layanan, Biaya Transaksi dan Nilai Pengalaman terhadap Kepuasan dan Loyalitas Pengguna Aplikasi <i>Online Mobile Game</i>	Sosial Humaniora dan Pendidikan
<b>ISOMA 11.45 – 12.45</b>				
<b>Waktu: 12.45 – 13.30</b>				
4.	21900062	Aldi Rinaldi Nurmawan Kamalah Saadah Sulistia Suwondo	Analisis Efektivitas Program Terminal Parkir Elektronik Sebagai Perwujudan <i>Smart City</i> Kota Bandung	Sosial Humaniora dan Pendidikan
5.	21900081	Dwi Susanti Ii Halilah	Pengaruh Kepuasan Kerja terhadap <i>Turnover Intention</i> (Studi Pada CV Rabbani Asysa)	Teknologi Pertanian dan Ketahanan Pangan
6.	21900030	Sindi Pembayuning Puji Rahayu Sapja Anantanyu Mulyanto	Partisipasi Masyarakat Kelompok Sadar Wisata dalam Pembangunan Kepariwisataaan di Kabupaten Trenggalek	Entrepreneurship, Pariwisata dan Pembangunan Wilayah
<b>Waktu: 13.30 – 14.15</b>				
7.	21900090	Pirdan Garis Atika Romalasari Rita Purwasih	Pemanfaatan Limbah Kulit Kopi Cascara Menjadi Teh Celup	Teknologi Pertanian dan Ketahanan Pangan

8.	21900082	Wahyu Rafdinal Fatya Alty Amalia	Pengaruh <i>Islamic Tourism</i> dalam Meningkatkan <i>Word of Mouth</i> Wisata Halal Sumatera Barat	Entrepreneurship, Pariwisata dan Pembangunan Wilayah
9.	21900097	Annisa Indah Kurnia Hasih Pratiwi Sugiyanto	Penerapan Model <i>Epidemic Type Aftershock Sequence</i> (ETAS) pada Data Gempa Bumi di Nusa Tenggara Barat	Mitigasi Bencana
<b>Waktu: 14.15 – 15.00</b>				
10.	11900040	Bastian Al Ravisi Respatiwan Sri Subanti	Simulasi Model <i>Continuous Time Markov Chain Susceptible Infected Susceptible</i> (CTMC SIS) Pada Penyebaran Penyakit Influenza A	MIPA
11.	21900021	Raden Moch. Rafly Hilmiawan Lusianus Kusdibyo	Pengaruh <i>Electronic Word-of-Mouth Food Blogger</i> terhadap Sikap dan Niat Berwisata Kuliner	Ekonomi, Bisnis, dan Sosial Sains
12.	21900024	Didip Diandra	Program Pengembangan Kewirausahaan Untuk Menciptakan Pelaku Usaha Sosial Yang Kompetitif	Entrepreneurship, Pariwisata dan Pembangunan Wilayah
<b>Waktu: 15.00 – 15.30</b>				
13.	21900051	Rizky Wahyudi Sri Subanti Sri Sulistijowati Handajani	ANALISIS KUALITAS PELAYANAN MUSEUM TUMURUN DI KOTA SURAKARTA MENGGUNAKAN REGRESI LOGISTIK ORDINAL	MIPA
14.	21900025	Fitri Febriyanti Ivon Sandya Sari Putri	Analisis Kualitas Website dan Intensi Perilaku Konsumen	Teknologi Informasi dan Komunikasi
<b>Waktu: 15.30 – 16.00</b>				
15.	21900072	Kankan Parmikanti Endang Rusyaman	Turunan Fraksional Fungsi Polinom Menggunakan Deret Kuasa	MIPA
16.	21900079	Gugun Gunawan	IMPLEMENTASI METODE <i>LOAD BALANCING</i> DAN MANAJEMEN <i>BANDWIDTH</i> DENGAN MENGGUNAKAN ROUTER MIKROTIK (Studi Kasus : SMKN 1 Panyingkiran)	TEKNOLOGI INFORMASI DAN KOMUNIKASI

