

**KONFERENSI NASIONAL KLASTER DAN HILIRISASI RISET  
BERKELANJUTAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
TAHUN 2017**

Periode : November 2017  
 Jadwal Pelaksanaan : 20 November 2017  
 Ruang/Lokal : Ruang 1 Gedung Convention Hall  
 Kegiatan : Penelitian  
 Reviewer 1 : Asrinaldi  
 Reviewer 2 : Gusdi Sastra  
 Sesi/Shift : Sesi 3 Pukul : 14:00 s/d 15:00

No	Nama	Fakultas	Judul
1	Dwisari Dillasamola	Fakultas Farmasi	Uji Efek Antidiabetes Propolis Terhadap Mencit (Mus Musculus) Yang Diinduksi Aloksan Dengan Glibenklamid Sebagai Pembanding
2	Rusfidra	Fakultas Pernakan	Seleksi Bibit Ayam Kokok Balenggek Jantan Berdasarkan Karakteristik Morfologis Semen
3	Erpomen	Fakultas Pernakan	Peningkatan Produksi Sapi Ternak Potong melalui Evaluasi Nilai Nutrisi Rumput Gajah (Pennisetum Purpureum) Secara In Vitro dengan sentuhan teknologi Bisozme
4	Indraddin	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Peran Institusi Lokal dalam Mewujudkan Nagari Mandiri Pangan untuk Pengentasan Kemiskinan
5	Asmawi	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Pengembangan Model Penguatan Kompetensi Komunikasi Penyuluhan Bagi Kader Keluarga Berencana (Kb) Dalam Rangka Optimalisasi Pencapaian Peserta Kb Pada Masyarakat Pesisir (Kasus Kader Kb di Kabupaten Pesisir Selatan, Provinsi Sumatera Barat)
6	Delfia Tanjung Sari	Fakultas Ekonomi	Education Management toward Sustainable Development
7	Fauzan Misra	Fakultas Ekonomi	Perilaku Pencarian Informasi dan Rekomendasi Konsultan Pajak: Pengujian Eksperimental Peran Norma Sosial

**KONFERENSI NASIONAL KLASTER DAN HILIRISASI RISET  
BERKELANJUTAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
TAHUN 2017**

Periode : November 2017  
 Jadwal Pelaksanaan : 20 November 2017  
 Ruang/Lokal : Ruang 2 Gedung Convention Hall  
 Kegiatan : Penelitian  
 Reviewer 1 : Fauzan Azima  
 Reviewer 2 : Akmal Djamaan  
 Sesi/Shift : Sesi 3 Pukul : 14:00 s/d 15:00

No	Nama	Fakultas	Judul
1	Rahmiana Zein	Fakultas MIPA	Biosorpsi Logam Pb, Cu, Cd, dan Cr Menggunakan Kulit Sagu (Metroxylon Sagu) dengan Metode Batch dan Kolom Kontnu serta Pemanfaatan limbah Biosorbennya Sebagai Campuran Bahan Adonan Semen
2	Hermansah	Fakultas Pertanian	Kajian Keseimbangan Unsur Hara Tanah Akibat Perubahan Penggunaan Lahan Hutan Menjadi Kelapa Sawit Terhadap Kualitas Tanah Di Sub Das Batang Merangin
3	Yetti Marlida	Fakultas Peternakan	Isolasi Dan Produksi Asam Glutamat Oleh Bakteri Asam Laktat (Bal) Asal Pangan Fermentasi Sumatera Barat Dan Aplikasinya Dalam Meningkatkan Kualitas Karkas Broiler
4	Wizna	Fakultas Peternakan	Isolasi dan Produksi Gamma Amino Butyric Acid (Gaba) Oleh Bakteri Asam Laktat (Bal) Asal Pangan Fermentasi Sumatera Barat dan Aplikasinya Dalam Menurunkan Heat Stress Pada Broiler
5	Yose Rizal	Fakultas Peternakan	Pengolahan Limbah Tomat ( <i>Lycopersicon Esculentum</i> ) Dan Pengaruh Penggunaannya Dalam Ransum Terhadap Performa Ayam Petelur
6	Safni	Fakultas MIPA	Studi Pengaruh Jenis Sinar Pada Degradasi Pestisida Organofosfat Secara Fotolisis Menggunakan Katalis C,N-codoped TiO <sub>2</sub>

**KONFERENSI NASIONAL KLASTER DAN HILIRISASI RISET  
BERKELANJUTAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
TAHUN 2017**

Periode : November 2017  
 Jadwal Pelaksanaan : 20 November 2017  
 Ruang/Lokal : Ruang 3 Gedung Convention Hall  
 Kegiatan : Penelitian  
 Reviewer 1 : Erizal Muchtar  
 Reviewer 2 : Maria Endo Mahata  
 Sesi/Shift : Sesi 3 Pukul : 14:00 s/d 15:00

No	Nama	Fakultas	Judul
1	Refilda	Fakultas MIPA	Karakterisasi Ekstrak Kulit Buah Jengkol (Pithecelobium Jiringa) Terfermentasi Sebagai Sumber Pupuk Organik Dan Pestisida Nabati Yang Diaplikasikan Pada Tanaman Tomat
2	Izzati Rahmi	Fakultas MIPA	Pemodelan Status Gizi Balita Untuk Menurunkan Kasus Gizi Buruk Pada Balita Dengan Menggunakan Metode Quest
3	Efendi	Fakultas MIPA	Metode Reduksi Graf untuk Penentuan Bilangan Reproduksi Dasar pada Model Populasi Banyak Kompartemen dengan Waktu Kontinu
4	Yayuk Lestari	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Analisa Penggunaan E-Government Website di Pemprov Sumatera Barat dengan Menggunakan Model Unified Theory Of Acceptance and Use Of Technology (Utaut)
5	Denas Symond	Fakultas Kesehatan Masyarakat	Pengembangan Model Peningkatan Ekonomi keluarga Petani dan Nelayan Melalui Kelompok Usaha Ekonomi Rumah Tangga Bersumber
6	Syaiful	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Informal Governance Berbasis Kearifan Lokal sebagai Strategi Penguatan Proses DemokrasiTata Kelola Pemerintahan (Democratic Governance) di Tingkat Lokal
7	Edi Ariyanto	Fakultas Ekonomi	Pengaruh Stok Kesehatan dan Perilaku Berisiko Rumah Tangga Berpendapatan Menengah Terhadap Permintaan Asuransi Kesehatan Komersial

**KONFERENSI NASIONAL KLASTER DAN HILIRISASI RISET  
BERKELANJUTAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
TAHUN 2017**

Periode : November 2017  
 Jadwal Pelaksanaan : 20 November 2017  
 Ruang/Lokal : Ruang 4 Gedung Convention Hall  
 Kegiatan : Penelitian  
 Reviewer 1 : Wizna  
 Reviewer 2 : Safni  
 Sesi/Shift : Sesi 3 Pukul : 14:00 s/d 15:00

No	Nama	Fakultas	Judul
1	Afriani Sandra	Fakultas Peternakan	Identifikasi Proses, Kualitas, Dan Preferensi Wisatawan Menuju Standarisasi Good Manufacturing Practice (Gmp) Dadih Sebagai Produk Unggulan World Best Halal Culinary Destination
2	Montesqrit	Fakultas Peternakan	Pengaruh Penambahan Level Sari Kunyit Enkapsulasi Sebagai Feed Aditif dalam Ransum Unggas Lokal Guna Meningkatkan Performa dan Menurunkan Kolesterol
3	Riesi Sriagtula	Fakultas Peternakan	Produktifitas Sorgum Mutan Brown Midrib Patir 3.7 (Sorghum Bicolor L. Moench) Sebagai Hijauan Pakan Pada Dosis Pupuk Urea Berbeda
4	Eka Candra Lina	Fakultas Pertanian	Efektifitas Formulasi Campuran Pestisida Botani Berbahan Tephrosia Vogelii dan Piper Aduncum terhadap Hama Kubis Plutella Xylostella di Lapangan
5	Ujang Khairul	Fakultas Pertanian	Formulasi Biopestisida Menggunakan Bahan Organik Untuk Pengelolaan Penyakit Layu Bakteri Pada Tanaman Kentang
6	Benni Satria	Fakultas Pertanian	Pemanfaatan Dosis Fungi Mikoriza Arbuskular (FMA) terhadap Pertumbuhan Tiga Genotipe Gaharu (Aquilaria spp L.) Siap Salur dan Aplikasi Lapangan

**KONFERENSI NASIONAL KLASTER DAN HILIRISASI RISET  
BERKELANJUTAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
TAHUN 2017**

Periode : November 2017  
 Jadwal Pelaksanaan : 20 November 2017  
 Ruang/Lokal : Ruang 5 Gedung Convention Hall  
 Kegiatan : Penelitian  
 Reviewer 1 : Marzuki  
 Reviewer 2 : Erwin  
 Sesi/Shift : Sesi 3 Pukul : 14:00 s/d 15:00

No	Nama	Fakultas	Judul
1	Mardiati Zein	Fakultas Peternakan	Peningkatan Produksi Ternak Ruminansia Melalui Pengembangan Produksi Pakan Di Sumatera Barat
2	Ellyza Nurdin	Fakultas Peternakan	Peningkatan Produktivitas dan Kesehatan Ternak Perah Berbasis Limbah Gambir dan Kunyit Dalam Rangka Swasembada Susu 2020
3	Nalwida Rozen	Fakultas Pertanian	Peningkatan Nilai Tambah Budidaya Padi Melalui Penerapan MINAPADI-SRI
4	Yulia Yellita	Fakultas Peternakan	Ekstrak Jahe Dan Sambiloto Sebagai Imunopotensiasi Untuk Peningkatan Produktivitas Dan Kesehatan Ayam Kampung
5	Pramono	Fakultas Ilmu Budaya	Potensi Dan Strategi Pengembangan Naskah-Naskah Minangkabau Untuk Mendukung Wisata Religi Ziarah Di Surau-Surau Tarekat Di Sumatera Barat Sebagai Industri Kreatif
6	Irfan Suliansyah	Fakultas Pertanian	Perakitan Varietas Unggul Tanaman Gandum ( <i>Triticum Aestivum</i> L.) Berumur Genjah Dan Berdaya Hasil Tinggi Melalui Pemuliaan Mutasi

**KONFERENSI NASIONAL KLASTER DAN HILIRISASI RISET  
BERKELANJUTAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
TAHUN 2017**

Periode : November 2017  
 Jadwal Pelaksanaan : 20 November 2017  
 Ruang/Lokal : Ruang 6 Gedung Convention Hall  
 Kegiatan : Penelitian  
 Reviewer 1 : Afrizal  
 Reviewer 2 : Najmuddin  
 Sesi/Shift : Sesi 3 Pukul : 14:00 s/d 15:00

No	Nama	Fakultas	Judul
1	Sri Wahyuni	Fakultas Ilmu Budaya	Kearifan Lokal Minangkabau Melalui Kajian Numeral Classifier Dalam Rangka Pembangunan Karakter Bangsa
2	Hilma Raimona Zadri	Fakultas Teknik	Perancangan Long Spinal Board Untuk Proses Evakuasi Korban Cedera Tulang Belakang Dengan Pendekatan Ergonomi
3	Hilma Raimona Zadri	Fakultas Teknik	Rancang Bangun Mesin Pengilang Tebu Dan Sistem Kerja Pengolahan Saka Yang Ergonomis Sebagai Upaya Untuk Meningkatkan Produktivitas Dan Pendapatan Industri Rumah Tangga Pengolahan Saka Di Kabupaten Agam Sumatera Barat
4	Nila Kasuma	Fakultas Kedokteran Gigi	Identifikasi Pola Rugae Palatina pada Suku Minang
5	Tafdil Husni	Fakultas Ekonomi	Peningkatan Daya Saing Industri Kreatif Dengan Orientasi Pasar, Orientasi Kewirausahaan dan Competitive Advantage Berbasis Pemberdayaan Lembaga Keuangan Dalam Penanggulangan Kemiskinan
6	Ferdinal Rahim	Fakultas Peternakan	Pemanfaatan Limbah Cair Pembuatan Gambir Dan Karbon Aktif Nabati Sebagai Penghambat Bakteri Dan Parasit Dalam Rangka Peningkatan Kesehatan Masyarakat Veteriner Dan Produktivitas Sapi Perah

**KONFERENSI NASIONAL KLASTER DAN HILIRISASI RISET  
BERKELANJUTAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
TAHUN 2017**

Periode : November 2017  
 Jadwal Pelaksanaan : 20 November 2017  
 Ruang/Lokal : Ruang 7 Gedung Convention Hall  
 Kegiatan : Penelitian  
 Reviewer 1 : Safni  
 Reviewer 2 : Syafii  
 Sesi/Shift : Sesi 3 Pukul : 14:00 s/d 15:00

No	Nama	Fakultas	Judul
1	Zulkifli Amin	Fakultas Teknik	Pengukuran Getaran pada Poros Cantilever dengan Menggunakan Metode Image Processing
2	Badrul Mustafa Kemal	Fakultas Teknik	Studi Kesiagaan Pengunjung Pasar Rayapadang Menghadapi Bencana Gempa dan Tsunami
3	Dendi Adi Saputra	Fakultas Teknik	Rancang Bagun Sistem Pengkondisian Udara Desikan Padat (Solid Mempertimbangkan Kriteria Kenyamanan Termal)
4	Eka Putra Waldi	Fakultas Teknik	Sensor Induktif Untuk Pengukuran Partial Discharge Pada Online Monitoring
5	Susiana	Fakultas Ekonomi	Keadilan Prosedural, Distributif Dan Interaksional Sebagai Pemediasi Pada Pengaruh Sistem Pengukuran Kinerja Komprehensif Terhadap Kinerja Manajerial (Studi Empirik pada Perusahaan Manufaktur di Bursa Efek Indonesia)
6	Endry Martius	Fakultas Pertanian	Penguatan Inovasi Pangan Nasional Berbasis Manajemen Pengetahuan
7	Febriandi Prima Putra	Fakultas Ekonomi	Pengembangan Sektor Keuangan dan Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia

**KONFERENSI NASIONAL KLASTER DAN HILIRISASI RISET  
BERKELANJUTAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
TAHUN 2017**

Periode : November 2017  
 Jadwal Pelaksanaan : 20 November 2017  
 Ruang/Lokal : Ruang 8 Gedung Convention Hall  
 Kegiatan : Penelitian  
 Reviewer 1 : Vera Pujani  
 Reviewer 2 : Hasanuddin  
 Sesi/Shift : Sesi 3 Pukul : 14:00 s/d 15:00

No	Nama	Fakultas	Judul
1	Dwiyanti Hanandini	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Model Sosialisasi-Internalisasi Norma Sosial Berlalu lintas Untuk Mencegah Dan Mengurangi Terjadinya Kecelakaan Lalulintas Di Kalangan Remaja
2	Hendri	Fakultas Peternakan	Pengembangan Ternak Kambing Kacang Melalui Penerapan Bioteknologi Reproduksi Terintegrasi Dengan Gambar
3	Yose Rizal	Fakultas Peternakan	Fermentasi campuran daun ubi kayu dan bungkil inti sawit dengan kapang <i>Phanerochaete chrysosporium</i> dan pemanfaatannya dalam ransum untuk meningkatkan kualitas telur itik
4	Muslim Suardi	Fakultas Farmasi	Pengolahan Jerami Padi Sebagai Sumber Bahan Baku Biopolimer, Pembuatan Prototipe Aplikasinya Dalam Bidang Farmasi, Pertanian dan Industri Kemasan
5	Asrinaldi	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Politik Kekuasaan Penghulu Adat Dan Implikasinya Pada Kualitas Demokrasi Lokal Di Sumatera Barat
6	Uyung Gatot Syafrawidinata	Fakultas Teknik	Kajian Modifikasi Sudu-sudu Impeler pada Pompa dan Blower Sentrifugal Produk Massal Komersial yang Dibalik menjadi Turbin Air Berbiaya Rendah dengan Efisiensi Tinggi untuk Pembangkit Listrik Tenaga Pikohidro dan Mikrohidro



**KONFERENSI NASIONAL KLASTER DAN HILIRISASI RISET  
BERKELANJUTAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
TAHUN 2017**

Periode : November 2017  
 Jadwal Pelaksanaan : 20 November 2017  
 Ruang/Lokal : Ruang 9 Gedung Convention Hall  
 Kegiatan : Penelitian  
 Reviewer 1 : Elfindri  
 Reviewer 2 : Trizelia  
 Sesi/Shift : Sesi 3 Pukul : 14:00 s/d 15:00

No	Nama	Fakultas	Judul
1	Sofia Trisni	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Komponan Keberhasilan Diplomasi Publik Korean Wave di Padang tahun 2017
2	Yerri Satria Putra	Fakultas Ilmu Budaya	Penggalian Nilai-Nilai Edukasi dalam Folklor Minangkabau sebagai Upaya Memperkuat Karakter Bangsa
3	Riki Afrizal	Fakultas Hukum	Implementasi Pasal 103 Undang-Undang Nomor 35 Tahun 2014 Tentang Narkotika Menyangkut Rehabilitasi Medis Bagi Pelaku Penyalahgunaan Narkotika
4	Zulfadli	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Implementasi Undang-Undang Nomor 17 Tahun 2013 Tentang Organisasi Masyarakat Terkait Frasa Tidak Bertentangan Dengan Pancasila dan Undang-Undang Dasar Negara Republik Indonesia Tahun 1945 Pasca Putusan Sikap Politik Pemerintah Tentang Pembubaran Ormas Hti (Studi Terhadap Organisasi Hizbut Tahrir Indonesia di Sumatera Barat)
5	Irawati	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Identifikasi Peluang Pembentukan Nagari sebagai Desa Adat Sesuai dengan UU No. 6 tahun 2014 di Sumatera Barat
6	Machdaliza Masri	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Model Politik Klientalisme Di Sumatera Barat : Kasus Pilkada Kabupaten Pesisir Selatan Dan Kabupaten Tanah Datar Tahun 2015
7	Rinaldi	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	Para Peziarah Kubur (Studi Fenomenologi Tentang Perilaku Komunikasi Jamaah Syatariah di Makam Syeh Burnauddin Kabupaten Pariaman dan Makam Tuanku Aluma di Kabupaten Agam)

**KONFERENSI NASIONAL KLASTER DAN HILIRISASI RISET  
BERKELANJUTAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
TAHUN 2017**

Periode : November 2017  
 Jadwal Pelaksanaan : 20 November 2017  
 Ruang/Lokal : Ruang 10 Gedung Convention Hall  
 Kegiatan : Penelitian  
 Reviewer 1 : Rika Ampuh Hadiguna  
 Reviewer 2 : Anthoni Agustien  
 Sesi/Shift : Sesi 3 Pukul : 14:00 s/d 15:00

No	Nama	Fakultas	Judul
1	Ikhwana Elfitri	Fakultas Teknik	Teknologi Audio Berbasis Objek untuk TV Broadcasting dan Layanan Multimedia
2	Surya Afnarius	Fakultas Teknologi Informasi	Penerapan Internet Gis Yang Gratis (Free Open Source Software) Dalam Mengembangkan Industri Pariwisata Terpadu Sumbar Guna Mencapai Competitive Advantage Wilayah
3	Vera Surtia Bachtiar	Fakultas Teknik	Pemodelan Kualitas Udara Skala Kota dari Sektor Transportasi
4	Rahmadi Kurnia	Fakultas Teknik	Sistem Pendeteksi Benda Terhalang Berbasis Interaksi Komputer Manusia Untuk Aplikasi Robot Cerdas
5	Edwin	Fakultas Pertanian	Kajian Optimasi Penggunaan Lahan Pada Batas Toleransi Erosi Dan Hubungannya Dengan Pendapatan Petani Di Sub Das Sumpur Singkarak
6	Sri Melia	Fakultas Peternakan	Identifikasi Molekuler Bakteri Asam Laktat sebagai Kandidat Probiotik yang diisolasi dari Susu Segar (Raw milk)