

**SUSUNAN ACARA SESI PARALEL
SEMINAR NASIONAL PERAGI 2016
Rabu, 27 April 2016
Venue: Ballroom 1A**

Waktu	No.	Agenda	Pemakalah
Sesi 1 Moderator: Prof. Dr. Ir. Slamet Susanto, MSc PJ: Anggi Nindita, SP, MSi			
13.30 - 14.30	1.	Pemilihan Tanaman Peneduh Jalan dan Lingkungan di Kalimantan Selatan Sebagai Penyerap Polusi Kabut Asap	Arief Rakhmad Budi Darmawan
	2.	Morfofisiologi Empat Varietas Padi Beras Merah pada Pemupukan K terhadap Serapan Fe di Lahan Pasang Surut Tipe B	Asmawati, Andi Wijaya, Dwi Putro Priadi, Rujito Agus Suwignyo
	3.	Interaksi Genotipe dan Lingkungan Tomat Hibrida F1 Seri GM Dengan CLN4046	Astri Nurdianti, Rudi Hari Murti, Erlina Ambarwati
	4.	Pemanfaatan Kompos Tandan Sawit pada Pemupukan Tanaman Ganyong di Lahan Sawit Belum Menghasilkan	Astuti Kurnianingsih, Lucy Robiartini
	5.	Pengembangan Benih Organik untuk Mendukung Pertanian Organik	Satriyas Ilyas
14.30 - 15.30	1.	Aplikasi Ekstrak Umbi Teki (<i>Cyperus rotundus</i> L.) Berbagai Konsentrasi sebagai Bioherbisida pada Budidaya Kedelai (<i>Glycin max</i> L.)	Ayu Vandira Candra Kusuma, Muhammad Ahmad Chozin, Dwi Guntoro
	2.	Perkembangan Karakter Generatif Kacang Koro Pedang (<i>Canavalia ensiformis</i> L.) pada Perbedaan Kondisi Naungandan Pemupukan	Azfani Nelza, Tatiek Kartika Suharsi, Memen Surahman
	3.	Pengaruh Ketersediaan O ₂ Terhadap Ketahanan Salinitas pada Pertumbuhan Awal Padi	Budiastuti Kurniasih, IranantaTarigan, SriyantoWaluyo
	4.	Multiplikasi Tunas In-Vitro Satoimo (<i>Colocasia esculenta</i> (L) Scott var antiquorum) Pada Media MS dengan Penambahan Zip, Glutamin, Gibberelin, BAP Dan NAA	Delvi Maretta, Lukita Devy, Sulastri, Armelia Tanjung
	5.	Analisis interaksi genetik dan lingkungan terhadap karakter agronomi gandum (<i>Triticum aestivum</i> L.) pada agroekosistem tropika	Desti Wirnas

Waktu	No.	Agenda	Pemakalah
Sesi 2 Moderator: Prof. Dr. Ir. Satriyas Ilyas, MS PJ: Anggi Nindita, SP, MSi			
15.30 - 16.30	1.	Pengaruh Kekuatan Media MS dan Konsentrasi Paclotrazol Terhadap Pertumbuhan dan Multiplikasi Tunas Bawang Merah (<i>Allium cepa</i> L.) Secara <i>in vitro</i>	Devi Delidha
	2.	Budidaya Tanaman Akar Wangi (<i>Vetiveria zizanioides</i> (L.) Nash) dalam Wadah: Pengaruh Jenis Media Tanam dan Jumlah Bibit	Slamet Susanto, Resti Putri Septyani, Sintho Wahyuning Ardie, Anas D. Susila
	3.	Aplikasi <i>Methylobacterium</i> sp. pada Perbanyak Klonal <i>Phalaenopsis</i> 'Puspa Tiara Kencana' secara <i>In Vitro</i>	Dewi Pramanik, Debora Hertina, dan Fitri Rachmawati
	4.	Penataan Benih Tebu: Jalan Menuju Peningkatan Produksi Gula Nasional	Diana Ariyani
	5.	Multiplikasi Ubi Kayu (<i>Manihot esculenta</i> Crantz) Genotipe Jame-jame secara <i>In Vitro</i> untuk Penyediaan Bibit Bermutu	Dini Ratu Fitria, Nurul Khumaida, Sintho Wahyuning Ardie
16.30 - 17.30	1.	Potensi, Keberadaan, dan Daya Hidup Luying (<i>Dacryodes rugosa</i> (Blume) H.J.Lam)	Dodo
	2.	Efektivitas Pupuk Nitrogen dan Tinggi Pematangan Tunggul Terhadap Produksi dan Mutu Benih Padi (<i>Oryza sativa</i> L.) dengan Metode Salibu (Setelah Ibu)	Dwi Rahmawati, M. Bintoro, Herman Estu
	3.	Kajian Ketahanan Terhadap Cekaman Kekeringan pada Beberapa Varietas Padi Beras Hitam	Edi Purwanto, Samyuni, Supriyadi
	4.	Produksi Benih Umbi Mini Asal Benih Biji Botani Bawang Merah (<i>True Shallot Seed / TSS</i>) pada Berbagai Varietas dan Cara Persemaian	Yati Haryati, Atin Yulyatin, Meksy Dianawati
	5.	Produktivitas Ubi Kayu yang Ditanam Monokultur dan Tumpangsari dengan Sorghum pada Dua Lokasi Berbeda	Eko Abadi N, Erwin Yuliadi, Kuswanta F. H. dan M. Kamal
Penutupan			

**SUSUNAN ACARA SESI PARALEL
SEMINAR NASIONAL PERAGI 2016
Rabu, 27 April 2016
Venue: Ruang A**

Waktu	No.	Agenda	Pemakalah
Sesi 1			
Moderator: Prof. Dr. Ir. Sudarsono, MSc			
PJ: Siti Marwiyah, SP, MSi			
13.30 - 14.30	1.	Model pertanian perdesaan dan tingkat inovasi teknologi di Aceh	Abdul Azis, Basri A. Bakar
	2.	Respon morfo-fisiologis tanaman gandum dataran rendah tahan naungan dengan sistem agroforestri pada tipe iklim basah dan kering di Sulawesi Selatan	Abdul Haris Bahrun, Ambo Ala, Nurfaida
	3.	Pengaruh ukuran benih dari TN Ujung Kulon dan Kebun Raya Bogor terhadap perkecambahan dan pertumbuhan bibit tanaman ki pahang (<i>Pongamia pinnata</i> (L.) Pierre)	Abdul Sabur, Endang Murniati, Endah Retno Palupi
	4.	Penentuan Dosis Optimum dan Waktu Pemberian Pupuk Kalium untuk Produksi Benih Kemangi (<i>Ocimum tenuiflorum</i>)	Khairunnisa Bestari, Endah Retno Palupi, Anas Dinurrohman Susila
	5.	Kajian penambahan N melalui KNO ₃ terhadap pertumbuhan dan hasil padi varietas Ciherang	Achmad Gunawan, Arif Muazzam, Ani Mugiasih, Wasis Senoaji
14.30 - 15.30	1.	Uji orthogonal kombinasi pupuk anorganik-organik pada pertumbuhan bibit kopi arabika (<i>Coffea arabica</i> L.)	Ade Astri Muliasari, Ade Wachjar, Supijatno
	2.	Pertumbuhan Bibit Kakao Somatik Embriogenesis (SE) pada Beberapa Ukuran Panjang dan Kondisi Perakaran Planlet Serta Ukuran Polybag Pasca Aklimatisasi	Ade Wachjar, Didy Sopandi, Martini Aji
	3.	Produksi Rutin Biji Soba (<i>Fagopyrum esculentum</i> Moench) pada Ketinggian Tempat dan Jarak Tanam yang Berbeda	Adeleyda M.W Lumingkewas, Yonny Koesmaryono, Sandra A. Aziz, Impron
	4.	Hubungan Komponen Hasil dan Hasil Berbagai Kultivar Kedelai (<i>Glycine max</i> (L.) Merr.)	Adhitya Herwin Dwiputra
	5.	Optimasi Produksi Benih Kacang Koro Pedang (<i>Canavalia ensiformis</i> L.) Melalui Pengaturan Jarak Tanam	Adillah Nazir, Tatiek Kartika Suharsi, Memen Surahman

Waktu	No.	Agenda	Pemakalah
Sesi 2 Moderator: Prof. Dr. Ir. Bambang S. Purwoko, MSc PJ: Siti Marwiyah, SP, MSi			
15.30 - 16.30	1.	Produktivitas Kedelai di Lahan Sulfat Masam Tipologi Pirit Dalam	Alce Ilona Noya, Munif Ghulamahdi, Didy Sopandie, Atang Sutandi, Maya Melati
	2.	Teknik Penyimpanan Umbi Bibit Kentang dengan Gudang Terang untuk Meningkatkan Produksi	Ali Asgar
	3.	Kualitas Buah Melon (<i>Cucumis melo</i> L.) berdasarkan Karakter Morfologi pada Stadia Kematangan Buah yang Berbeda	Amalia Nurul Huda, Willy Bayuardi Suwarno
	4.	Validasi Metode Uji Mutu Benih Hortikultura yang Aplikatif dan Valid	Amiyarsi Mustika Yukti, Siti Fadhilah, Siti Nurhaeni, Alfin Widiastuti, Tri Susetyo, Dewi Taliroso
	5.	Penyiapan Metode Uji yang Valid sebagai Bahan Kebijakan Pengujian Mutu Benih Tanaman Pangan (Kedelai, Kacang Tanah, dan Koro Pedang)	Amiyarsi Mustika Yukti, Endang Murwantini, Siti Nurhaeni, Herni Susilowati, Tri Susetyo, Dewi Taliroso
16.30 - 17.30	1.	Optimasi Pemanfaatan Lahan Rawa Lebak Sebagai Sumber Benih Padi Bermutu untuk Pertanaman Padi Pasang Surut di Sumatera Selatan Melalui Pemberian Pupuk Cair	Ammar, M., M. Umar, Z.P. Negara, F.S. Sulaiman
	2.	Keragaman Temperatur Daun Tanaman Kedelai Sub-Tropis dan Tropis (<i>Glycine max</i> [L.] Merr.) sebagai Respon Terhadap Lingkungan Tropis	Andy Saryoko, Iskandar Lubis, Koki Homma, Tatsuhiko Shiraiwa
	3.	Pengaruh Pencucian Mangga (<i>Mangifera indica</i> L.) Varietas Gedong Gincu terhadap Kualitas dan Rantai Pasok di Cirebon Jawa Barat	Anindhitya Trioktaviani Prasantyaningtyas, Ketty Suketi, dan Roedhy Poerwanto
	4.	Keanekaragaman Mikrob Tanah Fungsional Akibat Perbedaan Jenis Pupuk Kandang dan Pengaruhnya Terhadap Produksi Sawi Hijau (<i>Brassica juncea</i>) Organik	Ari Kurniawati, Maya Melati, Sandra Arifin Aziz, Purwono
	5.	Respons Pertumbuhan Tanaman Padi Sawah Hingga R-7 Terhadap Pemberian Mangan dan Silika	Arief Dwi Permana
Penutupan			

**SUSUNAN ACARA SESI PARALEL
SEMINAR NASIONAL PERAGI 2016
Rabu, 27 April 2016
Venue: Ruang B**

Waktu	No.	Agenda	Pemakalah
Sesi 1 Moderator: Prof. Dr. Ir. Sandra Arifin Aziz, MS PJ: Hafith Furqoni, SP, MSi			
13.30 - 14.30	1.	Pertumbuhan Bibit Pisang (<i>Musa spp.</i>) dengan Kepekatan N Berbeda pada Sistem Hidroponik Substrat	Endang Setia Muliawati, Retna Bandriyati Arniputri, Luksmi Tiara Dewantari
	2.	Pengaruh Umur Batang Bawah dan Perompesan Entris Nangka Unggulan Palu terhadap Kompatibilitas dan Pertumbuhan Bibit setelah Grafting	Enny Adelina
	3.	Efektivitas Cendawan Mikoriza Arbuskula pada Coating Benih Selama Penyimpanan dan Serapan Hara P Tanaman Jagung Manis	Eny Widajati
	4.	Upaya Pelepasan Varietas Unggul Padi Beras Merah yang Memiliki Karakter Umur Genjah, Toleran Kekeringan dan Berdaya Hasil Tinggi	Eries Dyah Mustikarini, Kartika, Maera Zasari
	5.	Strategi Peningkatan Ketahanan Pangan melalui Peningkatan Produksi Padi Gogo dengan Penggunaan Beberapa Bahan Organik	Erizal Sodikin. Maria Fitriana, Yakup Parto
14.30 - 15.30	1.	Stabilitas Hasil Galur Harapan Tomat Irradiasi Sinar Gamma Co-60 Untuk Mendukung Ketersediaan Benih Secara Mandiri dalam Upaya Membangun Kedaulatan Pangan	Erlina Ambarwati, Rudi Hari Murti, Yazid Abdur Rahmandan Raisa Putri Hastari
	2.	Performa Beberapa Mutan Potensial Ubi Kayu Generasi M1V4 pada Agroekologi Berbeda	Evi, Nurul Khumaida, Sintho Wahyuning Ardie, dan Didy Sopandie
	3.	Penentuan Dosis Optimum Pemupukan Nitrogen dan Kalium untuk Produksi Benih Kenikir (<i>Cosmos caudatus</i>)	Flora K. Pebriyanti, Endah R. Palupi, dan Anas D. Susila
	4.	Analisis Interaksi Genotipe dan Lingkungan Galur-Galur Padi Dihaploid Hasil Kultur Antera	Gerland Akhmadi, Bambang Sapta Purwoko, Iswari Saraswati Dewi, dan Desta Wirnas
	5.	Pengaruh Waktu Tanam dan Giberelin dalam Produksi TSS (<i>True Shallot Seed</i>)	Gina A Sopha, Winarso W Widodo, Roedhy Poerwanto dan Endah R Palupi

Waktu	No.	Agenda	Pemakalah
Sesi 2 Moderator: Prof. Dr. Ir. Memen Surahman, MSc.Agr PJ: Hafith Furqoni, SP, MSi			
15.30 - 16.30	1.	Keragaan Beberapa Varietas Padi Terhadap Cekaman Rendaman di Berbagai Kondisi Kelembaban Air	Gribaldi, Nurlaili, dan A. Saputra
	2.	Analisis Implementasi ISPO (<i>Indonesian Sustainable Palm Oil</i>) Dalam Pemenuhan Legalitas Lahan dan Pengelolaan Lingkungan Di Perkebunan Kelapa Sawit Batu Ampar Estate	Hariyadi, M. Thohari dan M.D. Rachmawati
	3.	Pengaruh Pemberian Naungan Terhadap Aklimatisasi Planlet Stroberi Varietas Dorit dan Varietas Lokal Berastagi	Hasim Ashari
	4.	Kapasitas Source dan Akumulasi Bahan Kering Lima Varietas Kacang Tanah dalam Hubungannya dengan Produktivitas	Heni Purnamawati, Ni Wayan Sindra Juliarina, Yudiwanti W.E. Kusumo
	5.	Penerapan Pupuk Urea Pada Tumpang Sari Jagung "Double Row" Dan Kacang Tanah Di Musim Kemarau	Herawati Hamim, Niar Nurmauli, Paul B. Timotiwu, dan Margaretha S. Gadmor
16.30 - 17.30	1.	Produksi Sayur Fungsional Dandang Gendis (<i>Clinacanthus nutans</i>) dengan Jumlah Buku Stek dan Pemberian Pupuk Kandang	Sandra Arifin Aziz
	2.	Aplikasi Pupuk Hayati Diperkaya Pupuk NPK Anorganik untuk Tanaman Kedelai (<i>Glycine max</i> L. Merril) pada Lahan Kering Suboptimal	lin Siti Aminah, Neni Marlina dan Rosmiah
	3.	Aplikasi Naungan dan Pemberian Pupuk pada Pertumbuhan Bibit Tiga Jenis Tanaman Buah	Indriani Ekasari
	4.	Respons Tanaman Teh (<i>Camellia sinensis</i> (L.) O.Kuntze) Belum Menghasilkan Terhadap Pemberian Bahan Organik di Dataran Rendah	Intan Ratna Dewi A., Santi Rosniawaty, Cucu Suherman, Yudithia Maxiselly
	5.	Konservasi Tanah dan Air Dalam Sistem Pertanian Organik Berkelanjutan	Ishak Juarsah dan Arief Budyanto
Penutupan			

**SUSUNAN ACARA SESI PARALEL
SEMINAR NASIONAL PERAGI 2016
Rabu, 27 April 2016
Venue: Ruang C**

Waktu	No.	Agenda	Pemakalah
Sesi 1			
Moderator: Prof. Dr. Muhamad Syukur, SP, MSi			
PJ: Candra Budiman, SP, MSi			
13.30 - 14.30	1.	Modifikasi Tanaman Sebagai Upaya Meningkatkan Produksi Jagung Manis	Johannes E.X. Rogi, August M Sumajow, Selvie G Tumbelaka
	2.	Induksi Kalus pada Daun Klabet (<i>Trigonella foenum graecum</i> L) Secara In Vitro	Juwartina Ida Royani
	3.	Karakterisasi Kematangan Pasca Panen Pisang Raja Bulu Berdasarkan Jumlah Satuan Panas	Khaerunnisa, Winarso D Widodo, dan Ketty Suketi
	4.	Seleksi genotipe jagung berkadar amilopektin dan padatan terlarut total tinggi untuk mendukung diversifikasi pangan	Abil Dermail, Umi Maryamah, Yuanda P. Harahap, Hafidz A. Basrowi, Dyah P. Anggraeni, Willy B. Suwarno
	5.	Karakterisasi Kematangan Pascapanen Pepaya (<i>Carica papaya</i> L) Sukma pada Umur Petik yang Berbeda	Kiki Rizki Apriani, Winarso D. Widodo, dan Ketty Suketi
14.30 - 15.30	1.	Respon Petani Terhadap Pengenalan Teknologi Perbenihan Bawang Merah Menggunakan <i>True Shallot Seed</i> (TSS) dan Umbi Mini melalui Demplot di Desa Saruran, Kecamatan Anggeraja, Kabupaten Enrekang, Sulawesi Selatan	Kiloes, A. M., Hilman, Y, dan Rosliani R.
	2.	Karakterisasi Morfologi dan Produksi Beberapa Klon Kakao Unggulan (<i>Theobroma cacao</i> L.) di Kecamatan Bupon Kabupaten Luwu	Laode Asrul dan Nursia
	3.	Perbaikan Karakter Komponen Hasil Tomat di Dataran Rendah Melalui Induksi Mutasi	Surjono Hadi Sutjahjo, Siti Marwiyah, Kikin H. Muttaqin, Luluk P. Ekowahyuni
	4.	Analisis Produktivitas Kerja Pemanen Kelapa Sawit dan Faktor yang Mempengaruhi di Kebun Cikasungka PT. Perkebunan Nusantara VIII	Lili Dahliani dan Rosyda Dianah
	5.	Pemanfaatan Marka RAPD untuk Identifikasi Keragaman Genetik pada Klon Kelapa Sawit	Lollie Agustina P. Putri, Arnen Pasaribu dan Ana Simbolon

Waktu	No.	Agenda	Pemakalah
Sesi 2 Moderator: Prof. Dr. Ir. Surjono Hadi S., MS PJ: Candra Budiman, SP, MSi			
15.30 - 16.30	1.	Uji Potensi Kombinasi Isolat Bakteri Pelarut Fosfat Indigenus Riau pada Tanaman Kedelai (<i>Glycine max</i> L.)	Lufita Nur Alfiah, Delita Zul, Nelvia
	2.	Performan Beberapa Kandidat Genotipe Sorgum Sebagai Penghasil Biomasa	M. Kamal, Kuku Setiawan, M. Syamsoel Hadi, dan Ibnu Maulana
	3.	Evaluasi Vegetatif dan Generatif Beberapa Genotipe Sorgum (<i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench) di Lahan Kering	M. Syamsoel Hadi, Muhammad Kamal, Kuku Setiawan, Arif Kurniawan, dan Zaki Purnawan
	4.	Studi Hara Tanah di Dataran Banjir pada Sifat Kimia Tanah Untuk Pengembangan Pertanian Pangan Kabupaten Sarolangun, Propinsi Jambi	M. Syarif
	5.	Perkembangan Teknologi Produksi Benih dan Kearifan Lokal Masyarakat dalam Meningkatkan Mutu Benih Bawang Lokal Palu	Maemunah
16.30 - 17.30	1.	Produksi Kedelai Organik dengan Perbedaan Dosis Pupuk dan Fungi Mikoriza Arbuskula	Maya Melati, Try Ayu Handayani, dan Arum Sekar Wulandari
	2.	Produksi Benih G0 Kentang (<i>Solanum tuberosum</i> L.) pada Berbagai Konsentrasi Giberilin dan Waktu Aplikasi Giberilin	Meksy Dianawati, Endjang Sujitno
	3.	Optimasi Produksi Benih Padi (<i>Oryza Sativa</i> L.) Hibrida dengan Aplikasi Zat Pengatur Tumbuh Giberelin	Mela Wahyuni, Memen Surahman, Abdul Qadir, Satoto
	4.	Seleksi Genotif Populasi Hasil Silang Balik BC ₂ F ₁ Padi Lokal Rawa Lebak Tahan Rendaman	Mery Hasmeda, Rujito A. Suwignyo, James Sihombing
	5.	Partisipasi Anggota Kelompok Wanita Tani dalam Pemanfaatan Lahan Pekarangan Kegiatan Model Kawasan Rumah Pangan Lestari (M-KRPL) (Kasus Kelompok Wanita Tani Anggrek di Desa Babakan)	Muhamad Syukur, Awang Maharijaya, Siti Marwiyah, Abdul Hakim, M. Ridha Alfarabi Istiqlal, Tiara Yudilastari, Tustiah Tri Novianti dan Mimin
Penutupan			

**SUSUNAN ACARA SESI PARALEL
SEMINAR NASIONAL PERAGI 2016
Rabu, 27 April 2016
Venue: Ruang D**

Waktu	No.	Agenda	Pemakalah
Sesi 1 Moderator: Dr. Ir. Sudrajat, MS PJ: Ahmad Zamzami, SP, MSi			
13.30 - 14.30	1.	Partisipasi Anggota Kelompok Wanita Tani dalam Pemanfaatan Lahan Pekarangan Kegiatan Model Kawasan Rumah Pangan Lestari (M-KRPL) (Kasus Kelompok Wanita Tani Anggrek di Desa Babakan)	Mirza, Riski Rosadillah, Siti Amanah, Prabowo Tjitropranoto, Sri Harjati
	2.	Perbedaan Respon Fotosintesis Tanaman Kedelai Pada Kondisi Fluktuasi Cahaya	Mochamad Arief Soleh, Yu Tanaka, dan Tatsuhiko Shiraiwa
	3.	Induksi dan Multiplikasi Tunas Talas Jepang (<i>Colocasia esculenta</i> (L.)Schott var. antiquorum) Secara In Vitro: Pengaruh Ekstrak Ragi dan 6-Benzylaminopurine	Muhammad Faris Indratmo, Karyanti, Reni Indrayanti
	4.	Pengaruh Olah Tanah, Rotasi, Pupuk Kandag dan Biochar Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jagung (<i>Zea mays</i> L)	Munandar, Santoso, A.Haryono, Renih Hayati, dan A.Kurnianingsih
	5.	Aplikasi Biochar untuk Peningkatan Produktivitas Jagung dan Ketersediaan Air Tanah Di Lahan Kering Iklim Kering, Desa Oebola, Kupang	Neneng L. Nurida dan Ai Dariah
14.30 - 15.30	1.	Pengaruh Pupuk Organik Hayati Terhadap C/N Ratio, N, P, K dan Produksi Padi (<i>Oryza sativa</i> L.) di Tanah Pasang Surut	Neni Marlina, Asmawati, Fitri Yetty Zairani dan Syamby Rivai
	2.	Induksi Embriogenesis Sel Somatik Kopi Robusta (<i>Coffea canephora</i> Piere ex Froehner) Varietas BP 42 x BP 358 dengan Penambahan Auksin dan Sitokinin secara <i>In Vitro</i>	Ni Made Armini Wiendi, Dwi Fitria Astari Lubis
	3.	Penerapan Pupuk NPK pada Stadia R dan R3 untuk Meningkatkan Hasil Tanaman Kedelai	Niar Nurmauli dan Yayuk Nurmiaty
	4.	Peningkatan Kandungan Amilopektin Jagung Lokal Manokwari Generasi BC2 (BC x Pulut)	Nouke L. Mawikere, Amelia S. Sarungallo, Imam Widodo, dan L. Mehue
	5.	Aplikasi Pupuk Silika pada Padi Sawah Varietas IPB 3S	Sugiyanta

Waktu	No.	Agenda	Pemakalah
Sesi 2 Moderator: Dr. Ir. Ahmad Junaedi, MSi PJ: Ahmad Zamzami, SP, MSi			
15.30 - 16.30	1.	Pengaruh Pemupukan Fosfor terhadap Produksi dan Mutu Benih Kemangi (<i>Ocimum</i> sp. Lamiaceae)	Ovia Yogi Ningsih Suryajaya, Endah Retno Palupi dan Anas D. Susila
	2.	Isolasi, Identifikasi, serta Aplikasi Rhizobakteri dan Pupuk Nitrogen-Fosfat terhadap Mutu Fisiologis dan Pertumbuhan Tanaman Tetua Betina Jagung Hibrida	Pitri Ratna Asih, Memen Surahman, dan Giyanto
	3.	Karakterisasi Kematangan Pascapanen Buah dengan Metode Satuan Panas terhadap Viabilitas Biji Pepaya Callina	R. Farida, W.D. Widodo, K. Suketi
	4.	Korelasi Kadar N, P, K Daun, Bobot Daun dan Produksi Fitokimia Daun Kemuning (<i>Murraya paniculata</i> (L.) Jack) akibat Pemberian Pupuk Organik	Rahmi Taufika, Sandra Arifin Aziz, Maya Melati
	5.	Potensi Pengembangan Ubi Jalar Lokal Lampung Berumur Genjah dalam Mendukung Program Diversifikasi Pangan	Ratna Dewi dan Hasan Basri
16.30 - 17.30	1.	Produksi Bibit Pisang Raja Bulu Kuning Melalui Kultur Jaringan	Retna Bandriyati Arniputri, Endang Setia Muliawati, Muchlis
	2.	Potensi Elektroterapi dalam Menghasilkan Benih Bebas Virus untuk Mendukung Kedaulatan Pangan	Retno Pangestuti, Endang Sulistyaningsih, Sedyo Hartono, Rudi Harimurti
	3.	Pemanfaatan Alat Pengupas Cepat (APC) IPB 77- MM untuk Pendugaan Vigor Daya Simpan Benih Jagung (<i>Zea mays</i> L.)	Riah Badriah, Maryati Sari, M. Rahmad Suhartanto
	4.	Pembentukan Klon- Klon Unggul Anthurium (<i>Anthurium andreanum</i>) Melalui Persilangan	Ridho Kurniati, Kurnia Yuniato, Suskandari Kartikaningrum, Nizar Hilmy
	5.	Kemandirian Benih Padi: Analisis Disparitas (GAB) Kebutuhan dan Ketersediaan	Rini Dwiastuti
Penutupan			

**SUSUNAN ACARA SESI PARALEL
SEMINAR NASIONAL PERAGI 2016
Rabu, 27 April 2016
Venue: Ruang Pepaya (PKHT)**

Waktu	No.	Agenda	Pemakalah
Sesi 1			
Moderator: Dr. Willy Bayuardi Suwarno, SP, MSi			
PJ: KusumaDarma, SP, MSi			
13.30 - 14.30	1.	Model Penyebaran Benih Kedelai Label Biru dengan Sistem Jabalsim dan Jabalsim Terkendali di Kabupaten Tanjung Jabung Timur	Rudi Hartawan dan Yulistiati Nengsih
	2.	Inisiasi Produksi Benih Padi dengan Sistem Jabalsim Berbasis Kelompok Tani pada Agroekosistem Lahan Rawa Lebak dan Pasang Surut di Sumatera Selatan	Rujito Agus Suwignyo, Firdaus Sulaiman, dan Zaidan P. Negara
	3.	Seleksi Varietas Padi Unggul Tahan Kekeringan Untuk Adaptasi Strategis Perubahan Iklim di Wilayah Dataran Medium	Ruminta
	4.	Produktivitas Kedelai Hitam (<i>Glycine soja</i>) pada Sistem Budidaya Jenuh Air dengan Penggunaan Amelioran dan Kedalaman Muka Air pada Tanah Mineral Bergambut Lahan Pasang Surut	Hesti Pujiwati, Munif Ghulamahdi, Sudirman Yahya, Sandra A. Aziz, Oteng Haridjaja
	5.	Karakter Fotosintesis Genotipe Tomat Senang Naungan pada Intensitas Cahaya Rendah	D. Sulistyowati, M.A. Chozin, M. Syukur, M. Melati, D. Guntoro
14.30 - 15.30	1.	Pemurnian Genetik dan Produksi Benih Jagung Manado Kuning	Semuel D. Runtunuwu, S. Tumbelaka, dan Y. Pamandangan
	2.	Kajian Aplikasi GA ₃ Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Benih Kedelai Hitam pada Kondisi Kelebihan Air	Setyastuti Purwanti
	3.	Analisis Korelasi dan Sidik Lintas Pada Dua Generasi Kacang Tanah (<i>Arachis hypogaea</i> L.)	Siti Nurhidayah, Yudiwanti Wahyu E.K., Willy Bayuardi Suwarno
	4.	Evaluasi Daya Hasil Hibrida Jagung Manis	Devi Kurnia Aprilianti, Muhamad Syukur, Willy Bayuardi Suwarno
	5.	Respon Varietas Kacang Koro terhadap Tingkat Ketersediaan Air Media Tanam	Sri Hartatik, Ori Alit Farisi dan Miswar

Waktu	No.	Agenda	Pemakalah
Sesi 2 Moderator: Dr. Ir. Darda Efendi, MSi PJ: Kusuma Darma, SP, MSi			
15.30 - 16.30	1.	Pertumbuhan dan Hasil Tiga kultivar Wijen (<i>Sesamum indicum</i> L.) pada Empat Takaran Vinase Ditanah Pasir Pantai	Sri Muhartini dan Deny Welfin
	2.	Tingkat Kesesuaian Terapan Penangkaran Benih Kentang di Kabupaten Banjarnegara	Sri Rustini, Miranti Dian Pertiwi, dan Intan Gilang Cempaka
	3.	Stabilitas Hasil dan Adaptabilitas Galur Padi Aromatik Menggunakan Metode Additive Main Effect Multiplicative Interaction (AMMI)	Sri Rustini dan Intan Gilang Cempaka
	4.	Aplikasi Bakteri Penambat N dan Pelarut P pada Kegiatan Produksi Benih Jagung Hibrida	Nur Aini Alfiah, Memen Surahman, Eny Widajati, dan Giyanto
	5.	Respons Benih Kedelai Terdeteriorasi Terhadap Aplikasi Pelapisan Benih	Sumadi, Meddy Rachmadi dan Erni Suminar
16.30 - 17.30	1.	Pertumbuhan dan Kualitas Buah Jambu Biji Kristal pada Pemangkasan yang Berbeda	Lia Fitria, Slamet Susanto, Ahmad Junaedi
	2.	Peran <i>Bio-seed treatment</i> dan Pupuk Hayati terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Padi serta Dinamika Investasi Gulma pada Tanaman Padi Sawah	Suryadiyansyah, Dwi Guntoro
	3.	Studi Perbanyak Cepat pada Ubi Kayu (<i>Manihot esculenta</i> Crantz.) dengan Stek Muda	Suwarto dan Ayu Puspitaningrum
	4.	Keragaan Tanaman <i>Coleus amboinicus</i> Lour. Dan <i>Coleus blumei</i> Akibat Aplikasi EMS	Syaifah Iis Aisyah, Dia Novita Sari dan M. Rizal M. Damanik
	5.	Respon Petani Terhadap Perbenihan Bawang Merah Asal Biji (<i>True Seed Of Shallot / TSS</i>) di Kabupaten Grobogan	T.C. Mardiyanto, R. Pangestuti, B. Prayudi dan R. Endrasari
Penutupan			

**SUSUNAN ACARA SESI PARALEL
SEMINAR NASIONAL PERAGI 2016
Rabu, 27 April 2016
Venue: Ruang Manggis (PKHT)**

Waktu	No.	Agenda	Pemakalah
Sesi 1 Moderator: Dr. Ani Kurniawati, SP, MSi PJ: Endang Gunawan, SP, MSi			
13.30 - 14.30	1.	Evaluasi Keragaan 10 Aksesi Tempuyung Berdasarkan Geografis Dalam Upaya Mendapatkan Bahan Tanam Yang Berpotensi	Tatik Raisawati, Maya Melati
	2.	Karakteristik Biji dan Kandungan Nutrisi Galur-Galur Kedelai Hasil Pemuliaan IPB	Trikoesoemaningtyas, Desta Wirnas, Didy Sopandie, Nidya Sarah, dan Suryadi
	3.	Keragaan Varietas Kedelai Akibat Perbedaan Tekanan Osmosis Secara In Vitro (Fase Perkecambahan)	Try Zulchi dan Ali Husni
	4.	Serapan Hara Tanaman Jagung dengan Berbagai Aplikasi Kompos Kotoran Hewan pada Tanah <i>Typic Kanhapludult</i> di Lahan Kering Sub Optimal	Umi Haryati, Maswar Bahri dan Yoyo Soelaeman
	5.	Evaluasi Karakter Produksi dan Pengelompokan 21 Genotipe Buncis	Undang, Siti Marwiyah, Sobir, Awang Maharijaya
14.30 - 15.30	1.	Keragaman Genetik Bawang Merah (<i>Allium ascalonicum</i> L.) menggunakan Marka Morfologi dan ISSR	Vebrita Sari, Miftahudin, dan Sobir
	2.	Pengaruh <i>Paclobutrazol</i> dan <i>Benzyl Adenin</i> terhadap Pertumbuhan dan Multiplikasi Tunas Bawang Merah (<i>Allium cepa</i> L.) Varietas Bima Brebes secara <i>In Vitro</i>	Vivi Fitriani
	3.	Potensi dan Kendala Produksi Jagung pada Beberapa Tipe Agroklimat Gorontalo Berdasarkan Model Simulasi Tanaman	Wawan Pembengo, Nurdin, Fauzan Zakaria
	4.	Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Gandum (<i>Triticum aestivum</i> L.) yang Diberi Giberelin dan Pengaturan Jarak Tanam di Dataran Medium Pada Dua Musim yang Berbeda	Wicaksono, F. Y., T. Nurmala, A.W. Irwan
	5.	Assesmen Keragaman Morfologi Iles-iles (<i>Amorphophallus muelleri</i> Blume) untuk Perbaikan Produksi	Edi Santosa, Adolf P. Lontoh, Ani K., Maryati Sari dan Nobuo Sugiyama

Waktu	No.	Agenda	Pemakalah
Sesi 2 Moderator: Dr. Edi Santosa, SP, MSi PJ: Endang Gunawan, SP, MSi			
15.30 - 16.30	1.	Produksi dan Fisiologis Kedelai dengan Aplikasi Fungi Mikoriza Arbuskular dan Konsorsium Mikroba	Yaya Hasanah, Asil Barus dan Dini Oktaviani
	2.	Pertumbuhan Tunas Mikro Kantong Semar (<i>Nepenthes mirabilis</i>) pada Media dengan BAP dan NAA	Yayu Alitalia, Diny Dinarti
	3.	Anatomi dan Produksi Klon BPM1 dengan Berbagai Sistem Eksploitasi	Yayuk Purwaningrum, J.A. Napitupulu, Chairani Hanum, T.H.S. Siregar
	4.	Penyebaran dan Preferensi Varietas Inpari UPBS dalam Mendukung Kemandirian Benih Padi	Yuliana S., Windiyani H., Untung S., Nani Herawati
	5.	Pengujian Beberapa Varietas Sereh Wangi di Lahan Kritis Akibat Perubahan Iklim	Yusniwati, Aswaldi Anwar, dan Yummama Karmaita
	6.	Seleksi <i>in Vitro</i> Genotipe Mutan (M_3) Kipas Merah untuk Toleransi Terhadap Kekeringan	Zuyasna, Efendi, Hairul Basridan Zuraida
	7.	Teknologi <i>Biomatrixconditioning</i> Umbi Untuk Perbaikan Daya Tumbuh Benih Bawang Merah di Lahan Pasir Pantai	Stefany Darsan, Endang Sulistyaningsih dan Arif Wibowo
	8.	Pengaruh Pemberian ZPT <i>Benzyl Amino Purin</i> (BAP) terhadap Multiplikasi Tunas Embrio Teh	Rani Agustina Wulandari, Dody Kastono, Muthi'atun
Penutupan			