

[6-7 Agustus 2009]

Kebijakan dan Aplikasi Teknologi Informasi dan Komunikasi untuk Peningkatan Daya Saing
Agribisnis Indonesia **SEMINAR NASIONAL**

**Kebijakan dan Aplikasi Teknologi Informasi dan Komunikasi untuk
Peningkatan Daya Saing Agribisnis Indonesia**

6-7 Agustus, 2009
Seameo-Biotrop, Bogor

Key Note Speakers :

Menteri Pertanian RI

Menteri Komunikasi dan Informatika RI

Invited Speakers :

Betty Alisyahbanna (praktisi)

Ir. Tatang Hadinata (Dirut. PT Saung Mirwan)

Prof. Handoko (Akademisi)

Diselenggarakan oleh :

Himpunan Informatika Pertanian Indonesia (HIPI)

bekerjasama dengan :

Institut Pertanian Bogor

dan

Pusat Data dan Informasi (Pusdatin) - Departemen Pertanian RI

Latar Belakang

Lahan pertanian yang makin marginal, daya dukung lingkungan yang terus menurun, perubahan iklim global, sementara di pihak yang lain jumlah penduduk dan kebutuhan pangan, sandang dan papan yang terus meningkat; serta kompetisi global mengharuskan adanya paradigma baru dalam bidang pertanian yang lebih kompetitif dan berkelanjutan. Bersamaan dengan itu, teknologi informasi dan komunikasi (TIK) yang terus tumbuh secara dramatis, menawarkan berbagai potensi untuk menghasilkan dampak yang sinergis pada pertumbuhan berbagai sektor, termasuk pertanian. Para peneliti dan penentu kebijakan bidang pertanian telah banyak memanfaatkan TIK dalam kegiatan penelitian dan pengembangannya. Tantangan yang dihadapi adalah bagaimana agar kekayaan utama nasional yang bertumpu pada sumberdaya pertanian dalam arti luas dapat dioptimalkan melalui eksplorasi solusi-solusi yang ditawarkan TIK untuk menjamin kekokohan, produktivitas dan kelangsungan bidang pertanian/agribisnis Indonesia. Seminar Nasional Informatika Pertanian Indonesia 2009 merupakan suatu forum pertukaran informasi tentang

perkembangan pemanfaatan teknologi informasi di bidang pertanian Indonesia, serta mendiskusikan arah pengembangan lebih lanjut.

Tema

"Kebijakan dan Aplikasi Teknologi Informasi dan Komunikasi untuk Peningkatan Daya Saing Agribisnis Indonesia".

Ruang Lingkup

Topik seminar mencakup, namun tidak terbatas pada aplikasi TIK di pertanian, ketahanan pangan, perubahan iklim global; e-commerce, e-gov bidang pertanian; telecenter, warmasif, warintek; informasi dan transaksi elektronik; inderaja dan SIG, multimedia, dan virtual company (VC).

Tujuan

1. Melakukan ekpose berbagai aplikasi berbasis TIK yang sedang dan telah diteliti, dikembangkan dan diterapkan pada bidang pertanian untuk peningkatan daya saing agribisnis Indonesia .
2. Memperkuat peran dan kolaborasi berbagai pihak mencakup praktisi, akademisi, peneliti, pemerhati, dan pembuat kebijakan untuk bersama-sama mencari dan memberi solusi terbaik bagi permasalahan pertanian global dan nasional melalui pendayagunaan TIK

Peserta

Seminar ini diharapkan diikuti oleh peminat, pemerhati, birokrasi, peneliti, akademisi, industri, praktisi, dan masyarakat umum yang berkecimpung di bidang TIK untuk pertanian.

Batasan waktu...!

30 Mei 2009 : Penerimaan abstrak online /via email (format.doc, 300-500 kata) .

08 Juni 2009 : Pengumuman penerimaan makalah.

18 Juli 2009 : Penerimaan makalah lengkap siap cetak.

"Penyaji poster juga wajib memasukkan makalah lengkap sesuai dengan ketentuan di atas ".

Agenda

Hari ke-1
Pembukaan

Keynote Address

Presentasi Makalah Undangan

Presentasi Makalah Umum

Penyajian Poster

Malam Ramah Tamah

Hari ke-2

Lanjutan Presentasi Makalah Umum

Pertemuan Organisasi (Keanggotaan dan AD/ART HIPI)

Diskusi Umum

Penutup

Kepanitian

Panitia Pengarah

Prof. Bambang Pramudya (IPB) - Ketua

Prof. Edi Abdurachman (Pusdatin-Deptan)

Prof. Kudang Boro Seminar (IPB)

Prof. Ade Kramadibrata (UNPAD)

Prof. Roni Kastaman (UNPAD)

Dr. Zaenal Hasibuan, MS (UI)

Dr. Bambang Purwantara (Seamoe Biotrop)

Dr. Setyo Pertiwi (IPB)

Panitia Pelaksana

Dr. Setyo Pertiwi (IPB) - Ketua

Dr. Wayan Astika (IPB)

Dr. Hartrisari Hardjomidjojo (IPB)

Dr. Emmy Darmawati (IPB)

Dr. Sri Nurdiyati (IPB)

Ir. Bayu Mulyana, MM (PUSDATIN-Deptan)

Ir. Sari Sutiyorini, MM (PUSDATIN-Deptan)

Ir. M. Tassim Billah, M.Sc (PUSDATIN-Deptan)

Subandrio, S.Sos (PUSDATIN-Deptan)

Suhari, SH, MM (PUSDATIN-Deptan)

Ir. Dewa Ngakan Cakrabawa, MM (PUSDATIN)

Dr. Yusep (ITB)

Dr. Agus Harjoko (UGM)

Dr. Tri Kuntoro (UGM)

Dr. Ari Santoso (DEPKOMINFO)

Ir. Herry Abdul Aziz, MEng (DEPKOMINFO)

Agus Ghautsun Niam, STP (IPB)
Eko Nugroho, S.Kom, MM (PUSDATIN-Deptan)

Sekretariat Pendaftaran

**Bogor : Direktorat Komunikasi dan Sistem Informasi
Gd. Andi Hakim Nasoetion Lt. 2 Kampus IPB
Darmaga Bogor 16680**
Telepon/fax : 0251-8623936
Hp: 081314446117 (Agus G N)
Email: hipi@ipb.ac.id

**Jakarta : Pusat Data dan Informasi Pertanian
Departemen Pertanian, Lantai 4, Gedung
J1. Harsono No.3 Ragunan, Jakarta Selatan 12550**
TIp: 021 7805305178163841782 2638
Fax : 021 781638517822638
Hp : 0819701290 (Bayu Mulyana)
web site : <http://www.deptan.go.id/hipi>
email : hipi@deptan.go.id

Biaya Pendaftaran

Umum : Rp 200 .000,
Mahasiswa : Rp 75.000 ,-

Fasilitas

Seminar kit , sertifikat, makan Slang, makan malam, dan snack.
Rekening Pembayaran
Bank BNI Cabang Bogar
a.n. Emmy Darmawati
No. Rek : 0166705207

Sekretariat :

Direktorat Komunikasi dan Sistem Informasi IPB
Gd.Andi Hakim Nasoetion Lt. 2 Kampus IPB Dramaga Bogor 16680
Telepon : 0251-8623936, 8622642 ext. 101
Fax : 0251-8623936
web site : <http://www.deptan.go.id/hipi>
email : hipi@ipb.ac.id - hipi@deptan.go.id