SENAPUTRO 2012

SEMINAR NASIONAL KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA 2012

Surakarta, Sabtu - 10 Maret 2012

Seminar Nasional Komputer dan Elektro 2012 (**Senaputro 2012**) merupakan ajang publikasi hasil penelitian dan berbagi pengetahuan 'dari dan untuk' *dosen, peneliti, guru dan pecinta sains dan teknologi komputer, informatika dan elektro*. Paper/makalah yang dipresentasikan dalam seminar dikumpulkan dan diterbitkan dalam buku prosiding.

Selain Pemakalah seminar ini juga diperuntukkan bagi mahasiswa, masyarakat akademis dan masyarakat umum yang ingin mengikuti seminar nasional sebagai Peserta biasa (non makalah).

Seminar Nasional Komputer dan Elektro 2012 **(**Senaputro 2012) diselenggarakan oleh Universitas Surakarta**.**

TEMA UTAMA

Tema utama Seminar Nasional ini adalah "**Pengembangan Sains dan Teknologi Komputer, Informatika dan Elektro untuk Kemandirian Bangsa**".

MAKALAH UTAMA :

Makalah utama akan disampaikan oleh dua orang peneliti/dosen dari UGM, yaitu :

a. **Dr. Drs. Azhari SN, MT.** (Ilmu Komputer, UGM)
   Judul makalah: *"Semantic Web Technology Trends For The Future Intelligent Web"*
b. **Dr. Agfianto Eko Putro, M.Si.** (Elektronika dan Instrumentasi, UGM)
   Judul makalah : *"Mikrokontroller, Satelit dan Kemandirian Bangsa"*

REVIEWER :

Dr. , Drs. Azhari SN, MT.

Dr. Agfianto Eko Putro, M.Si.

Dr.tech Khabib Mustofa, S.Si., M.Kom

Dr. Abdul Fadlil, M.T.

CO REVIEWER :

Sukoco, S.Si., M.Si., M.Kom.

Ir. Tri Irianto, M.T.

CALL FOR PAPERS:

Bidang makalah prosiding (tidak menutup bagi topik lain dalam rumpun komputer, informatika dan elektro)

1. Sistem Informasi, Database, Web, Semantic, Sistem Pendukung Keputusan, Information Retrieval, Analisis Dan Metode Numerik, Optimasi, Data Mining, Bioinformatika, E-Learning, Teknologi/Media Pembelajaran, E-Gov.
2. Software Engineering, Sistem Operasi, Data Center, Cluster Computing, Middleware, Rekayasa Protokol, Arsitektur Komputer, Sistem Terdistribusi
3. Sistem Cerdas, Kecerdasan Buatan, Simulasi, Sistem Fuzzy, Sistem Agen, Jaringan Saraf Tiruan, Algoritma Genetik
4. Multimedia, Grafika Komputer, Animasi, Game, Simulasi, Interaksi Manusia dan Komputer
5. Elektro, Elektronika, Ketenagaan, Jaringan Komputer, Keamanan, Mikrokontroler, Mikroprosesor

FORMAT/ TEMPLATE MAKALAH:

1. Makalah yang dikirimkan harus berupa karya asli yang belum pernah dipublikasikan sebelumnya.
2. Makalah lengkap (full paper) harus diserahkan untuk direview.
3. Makalah dapat ditulis dalam bahasa Indonesia atau bahasa Inggris maksimal 8 halaman ukuran kertas A4 (halaman 9,10,dst dikenai biaya tambahan Rp 10.000 per halaman)
4. Makalah dalam format sesuai template yang disediakan, format Microsoft Word (dianjurkan versi 2007) dikirim via email ke :
   To : senaputro@yahoo.co.id
   Cc : senaputro@gmail.com
5. Download aturan format makalah di menu Download senaputro.com
6. Untuk mempermudah pembuatan dan mengurangi kesalahan karena *editing*, dimohon makalah menggunakan *template* dan *paragraph style* yang telah disediakan.
7. Pemakalah mengirimkan Data mengenai Penulis 1, via *attachment* email, format Excel, yang dapat di download dari senaputro.com menu DOWNLOAD
8. **Kami sangat berterima kasih jika makalah dapat dikirim lebih awal, agar proses reviewer/revisi lebih cepat dilakukan dan tidak menumpuk di akhir waktu. Naskah makalah yang dikirim akan direview sesegera mungkin.**

PELAKSANAAN SEMINAR:

Sabtu, 10 Maret 2012
Jam 08.30 – 17.00
Universitas Surakarta
Jl. Raya Palur KM 5 Surakarta.

URUTAN ACARA :

Jam 08.30 - 09.00	: Registrasi
Jam 09.00 - 12.00	: Pembukaan, Sambutan, Seminar Pemakalah Utama
Jam 12.00 - 12.45	: Istirahat, sholat, makan siang
Jam 12.45 - 17.00	: Seminar paralel

(Detil *update* acara dan pembagian ruang seminar, akan diumumkan tanggal 6 Maret 2012 via web www.senaputro.com)

TANGGAL PENTING

Pengiriman makalah paling lambat	: 20 Pebruari 2012
Pengumuman makalah yang disetujui	: 27 Pebruari 2012
Revisi makalah paling lambat	: 1 Maret 2012
Pembayaran Pemakalah paling lambat	: 1 Maret 2012
Pembayaran Peserta non makalah	: 1 - 4 Maret 2012
Proses cetak makalah	: 3 Maret 2012
Seminar	: 10 Maret 2012

FASILITAS

a. Pemakalah : 1 buku prosiding, sertifikat (presentasi), makalah utama, coffe break, makan siang, *note paper, ballpoint*.
   Pemakalah yang tidak hadir mempresentasikan makalah, tidak mendapatkan sertifikat presentasi, tetapi tetap mendapatkan buku prosiding.
b. Peserta non makalah : sertifikat peserta, snack, makalah utama, *note paper, ballpoint*

BIAYA

a. Pemakalah (1 makalah) : Rp 300.000
   Setiap tambahan 1 makalah : Rp 150.000
   Setiap tambahan 1 buku prosiding : Rp. 125.000
b. Peserta non makalah : Rp. 70.000

Catatan :

- Biaya Rp 300.000 bagi Pemakalah sudah termasuk fasilitas 1 buku prosiding.

PEMBAYARAN :

Pembayaran via Bank

Bank Mandiri
Atas nama : Warsito
No: 1380006424159

Pembayaran Offline:

Ibu Tatik
Biro TU Universitas Surakarta
Jl. Raya Palur KM 5 Surakarta
Senin – Jumat, Jam 09.00 – 12.00

HOTEL :

Bagi peserta yang membutuhkan hotel, Panitia berusaha untuk dapat membantu. Biaya hotel mulai Rp 200.000 /hari. Satu kamar dapat digunakan untuk dua peserta.
Pemesanan melalui senaputro@yahoo.co.id dan cc : senaputro@gmail.com