

CAIT SCHEDULE
Bandung, October 24, 2007

Session	Time	Activity	Place
Registration	08.30-09.00	Speaker and Participant's Registration	ROOM A
Opening Ceremony	09.00-09.30	Opening Ceremony by Director of Politeknik Negeri Bandung	ROOM A
Break	09.30-10.00	Coffee Break	SPECIAL ROOM
Presentation	10.00-12.00	Presentation (Parallel Session)	ROOM A, B, C
Break	12.00-13.00	Lunch and Sholat	SPECIAL ROOM
Key Note Speech	13.00-14.00	Key Note Speech by Prof Dr Ing Iskandar Alisjahbana	ROOM A
Presentation	14.00-15.00	Presentation (Parallel Session)	ROOM A, B, C
Break	15.00-15.30	Coffee Break	SPECIAL ROOM
Presentation	15.30-16.30	Presentation (Parallel Session)	ROOM A, B, C
Closing	16:30	Certificate Delivery Closing Ceremony	ROOM A

ROOM A				
Session	Time	Activity	Title	Author
Session I	10.00-10.30	Presentation	STUDI DAN IMPLEMENTASI ALGORITMA SST DAN SMITH-WATERMAN MENGGUNAKAN PERL	Inte Christinawati Bu'ulolo
	10.30-11.00	Presentation	STUDI DAN IMPLEMENTASI TEKNIK SEMI-SUPERVISED CLUSTERING BERBASIS EXPECTATION MAXIMIZATION (EM) UNTUK DOCUMENT CLUSTERING	Elisa Margareth Sibarani
	11.00-11.30	Presentation	PENGUKURAN KEMAMPUAN PREDIKTIF TEKNIK CLUSTERING DENGAN FIGURE OF MERIT	Rosni Lumbantoruan
	11.30-12.00	Presentation	PENGEMBANGAN ALGORITMA KLASIFIKASI SIDIK JARI MENGGUNAKAN PENDEKATAN STRUKTURAL	Hertog Nugroho.
Break	12.00-13.00	Lunch & Sholat		
Session II	14.00-14.30	Presentation	PENGEMBANGAN ALGORITMA POHON KEPUTUSAN DENGAN MENGGUNAKAN CASCADE TERGENERALISASI	Rully Soelaiman, Hanim Maria Astuti
	14.30-15.00	Presentation	APLIKASI RECURRENT NEURAL NETWORK PADA PENYELESAIAN PERSOALAN NONLINEAR CONVEX DENGAN FUNGSI BATASAN LINEAR	Rully Soelaiman dan Cici Anggitha W. M
Break	15.00-15.30	Coffee Break		
Session III	15.30-16.00	Presentation	APLIKASI VARIASI FUNGSI ADAPTIF BARRIER PADA METODE INTERIOR-POINT UNTUK PENYELESAIAN PERMASALAHAN PEMROGRAMAN KUADRATIK	Victor Hariadi
	16.00-16.30	Presentation	IMPLEMENTASI PENGENALAN SUARA PADA OPERASI ARITMATIKA SEDERHANA MENGGUNAKAN METODE MFCC-VQ	Wahiddin Taufik Hidayat, Julis Pitangso Dzilqornaini, Arif Senoaji, Ari Moesriami Barmawi, Dewa Gede Parta

ROOM B				
Session	Time	Activity	Title	Author
Session I	10.00-10.30	Presentation	INTEGRASI JARINGAN NIRKABEL DENGAN CDMMA2000 1X EV-DO DI INDONESIA	R. Haryo Wisanggeni, Azhardiaz Budiman, A. Awaludin, Adhi Yuniarto, Riri Fitri Sari
	10.30-11.00	Presentation	EVALUASI KINERJA BERBASIS PENGGUNA ATAS VIDEO-MULTIMEDIA PRESENTATION SYNCHRONIZATION SYSTEM (VIMPRESS)	Kalamullah Ramli
	11.00-11.30	Presentation	LIGHTWEIGHT ADAPTIVE MOBILE LEARNING	Sri Wahjuni, Kalamullah Ramli
	11.30-12.00	Presentation	IMPLEMENTASI KRIPTOGRAFI UNTUK PENGAMANAN DATA PADA SQL SERVER 2000	Ani Rahmani
Break	12.00-13.00	Lunch & Sholat		
Session II	14.00-14.30	Presentation	PERBANDINGAN KINERJA VIDEO CONFERENCE DENGAN DUKUNGAN MULTIPOINT CONTROLLER UNIT (MCU) JENIS HARDWARE DAN SOFTWARE	Achmad Affandi
	14.30-15.00	Presentation	AGREGASI WILAYAH MENGGUNAKAN FUNGSI UNION DALAM ORACLE SPATIAL	Rianti Hastuti, Hari Agung Adrianto, Imas S. Sitanggang
Break	15.00-15.30	Coffee Break		
Session III	15.30-16.00	Presentation	PEMBUATAN DATA WAREHOUSE POTENSI DESA DI WILAYAH BOGOR MENGGUNAKAN ORACLE DATA WAREHOUSE	Dina Wisudawan Kusumaningtias, Hari Agung Adrianto, Imas S Sitanggang

ROOM C				
Session	Time	Activity	Title	Author
Session I	10.00-10.30	Presentation	SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS MITIGASI BENCANA ALAM BERBASIS WEB MENGGUNAKAN ORACLE MAPVIEWER	Utsri Yustina Purwanto, Hari Agung Adrianto, Imas S. Sitanggang
	10.30-11.00	Presentation	AN APPLICATION OF GIS FOR CITY LOGISTICS Yudha Prambudia and Verani Hartati	Yudha Prambudia and Verani Hartati
	11.00-11.30	Presentation	KAJIAN PEMANFAATAN KONSEP ETL DALAM MENGINTEGRASIKAN DATA DI SEKOLAH MENENGAH	Bambang Wisnuadhi
	11.30-12.00	Presentation	PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI <i>BUSINESS INTELLIGENCE</i> AKADEMIK	Novi Sofia Fitriasari
Break	12.00-13.00	Lunch & Sholat		
Session II	14.00-14.30	Presentation	IMPLEMENTASI SISTEM INFORMASI MANAJEMEN PENJADWALAN RUANGAN DI POLITEKNIK POS INDONESIA SEBAGAI PENDUKUNG KEGIATAN BELAJAR MENGAJAR	Woro Isti Rahayu
	14.30-15.00	Presentation	PEMANFAATAN KONSEP DATA FLOW DIAGRAM UNTUK PEMETAAN MATERI PERKULIAHAN	Michael Iskandar
Break	15.00-15.30	Coffee Break		
Session III	15.30-16.00	Presentation	ALGORITMA HITUNG N FAKTORIAL ($N!$) BERDIGIT BESAR: IMPLEMENTASI PADA TURBO PASCAL	La Zakaria