

JADWAL ACARA

Waktu	Agenda	Pelaksana	
08.00 – 09.00	Registrasi	Panitia	
Sesi Pleno			
09.00 – 09.05	Laporan Pelaksanaan	Ketua Penyelenggara	
09.05 – 09.15	Sambutan Pembukaan	Prof. Dr. Thomas Djamaluddin (Kepala LAPAN)	
09.15 – 10:15	Talkshow - Drs. Bambang S. Tejasukmana, Dipl.-Ing. (UU No 21 Tahun 2013 tentang keantariksaan di bidang penginderaan jauh) - Dr. Ir. Rr. Endah Murniningtyas, M.Sc (Peran penginderaan jauh dalam mendukung perencanaan, pelaksanaan dan pengendalian kegiatan pembangunan nasional) - Dr. Ir. Dewayani Sutrisno, M.Sc (Peran MAPIN dalam mendukung kemandirian penginderaan jauh nasional)		
10:15 – 10:30	Istirahat dan Konferensi Pers		
Sesi Presentasi Paralel dan Poster			
10:30 – 11:00	Sesi Poster 1		
Sesi Presentasi Oral			
11.00 – 12:00	Meeting room 1 Moderator : Winanto, S.T. Pembahas : Ir. Mahdi Kartasmita, MS, Ph.D Topik 1 : Akusisi dan Koreksi Data Penginderaan Jauh 1. Analisis Carrier To Interference Transmisi Gelombang Microwave Link X-Band Dengan Downlink Satelit Penginderaan Jauh (Arif Hidayat dkk) PUSTEKDATA LAPAN 2. Perancangan dan Implementasi Sistem Sensing dan Ground Segment Untuk Quadrotor APTRG (Riyadhi Fernanda dkk) APTRG ITT-TELKOM 3. Sertifikasi Stasiun Bumi Penginderaan Jauh LAPAN Untuk Penerimaan Data LANDSAT-8 (Ali Syahputra Nasution dkk) PUSTEKDATA LAPAN	Meeting room 2 Moderator : Dr. Mahmud Raimadoya Pembahas : Dr. Ir. Dony Kushardono, M.Sc. Topik 2 : Pengolahan Data dan Pengenalan Pola 1. Klasifikasi Hutan-Non Hutan Data ALOS PALSAR Menggunakan Metode Random Forest (Katmoko Ari Sambodo dkk) PUSTEKDATA LAPAN 2. Klasifikasi Penutupan Lahan Hutan Mangrove Di Kecamatan Buduran, Kabupaten Sidoarjo, Propinsi Jawa Timur, Dengan Citra TERRASAR-X <i>High Resolution</i> (Rudi Eko Setyawan) IPB LAPAN 3. Penentuan <i>Base Forest</i> Bagi Klasifikasi Multi Temporal Hutan Dan Non Hutan Di Pulau Seram Untuk Mendukung Sistem Penghitungan Karbon (Tatik Kartika dkk) PUSFATJA LAPAN	Ballroom Moderator : Dr. Bidawi Hasyim, M.Si Pembahas : Dra. Ratih Dewanti, M.Sc Topik 3 : Deteksi Parameter Geobiofisik dan Diseminasi Penginderaan Jauh 1. Pengkajian Pemanfaatan Data Penginderaan Jauh Multi Skala/ Resolusi Untuk Kegiatan Mitigasi Bencana (M. Rokhis Khomarudin dkk) PUSFATJA LAPAN 2. Validasi Hotspot Modis Di Wilayah Sumatera Dan Kalimantan Berdasarkan Data Penginderaan Jauh SPOT-4 Tahun 2012 (Any Zubaidah dkk) PUSFATJA LAPAN 3. Pemetaan Perubahan Kerapatan Kanopi Hutan Di Hutan Rakyat, Kabupaten Kuningan, Jawa Barat (Nugrahadi Ramadhan Tohir dkk) IPB