|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **sesi** | **Hari** | **Jam** | **Ruang** | **Nim** | **Nama** | **Judul** | **Reviewer** |
| 1 | Selasa  19 Agustus 2014 | 09:00-09:30 | 5.3.1 | 1052510557 | Adi Toto Haryono | Rancang Bangun Sistem Kendali Tegangan Output Generator DC Pada Turbin Angin Sumbu Vertikal Tipe Savonius | Indra Riyanto, ST.,MT |
| 09:00-09:30 | 5.3.2 | 0952510709 | Ferry | Analisa Performansi VSAT IP PT.Infracom (Studi Kasus Pada PT.Barformula Sampit Untuk Layanan Internet) | Albert Gifson, ST.,MT |
| 2 | 09:30-09:30 | 5.3.1 | 1052500285 | Ahmad Rojali | Rancang Bangun Sistem Komunikasi Point To Multipoint Sebagai Peringatan Kebakaran Gedung | Indra Riyanto, ST.,MT |
| 09:30-10:00 | 5.3.2 | 0952510204 | Frangky Eka Yudha | Analisa Drop Call Pada Jaringan GSM | Albert Gifson, ST.,MT |
| 3 | 10:00-10:30 | 5.3.2 | 1152500169 | Alan Maulana Hidayat | Perancangan Sistem Komunikasi Wireless Dengan Modem GFSK Dan GPS Pada Sistem Navigasi Robot Mobile | Rummi Sirait, ST.,MT |
| 10:00-10:30 | 5.3.1 | 1152500193 | Amelia Kusuma Ningrum | Perancangan Sistem Pengendalian pH Paad Titrasi Asam Basa Dengan PID | Akhmad Musafa, ST.,MT |
| 4 | 10:30-11:00 | 5.3.2 | 0952510311 | Dudi Kusmawan | Siaran Penerimaan Frekuensi Digital Pada DTV LG | Rummi Sirait, ST.,MT |
| 10:30-11:00 | 5.3.1 | 1152500276 | Erick Cuaca | Sistem Pembuatan Pola Dengan Robot Kartesian 2 Dimensi | Akhmad Musafa, ST.,MT |
| 5 | 11:00-11:30 | 5.3.1 | 1152500046 | Agus Nuriyanto | Robot Amphibi Dengan Sistem Navigasi Wall Follower Berbasis Fuzzy Logic | Sujono, ST.,MT |
| 11:00-11:30 | 5.3.2 | 1052500012 | Michael | Analisis QoS Wlan Pada Perangkat Aruba Networks (Studi Kasus PT.Agiva Indonesia) | Albert Gifson, ST.,MT |
| 6 | 11:30-12:00 | 5.3.1 | 1051510607 | Ari Syafari | Simulasi Sistem Kendali Kekeruhan Air Akuarium Dengan Fuzzy Logic Controller | Sujono, ST.,MT |
| 11:30-12:00 | 5.3.2 | 0952510162 | Nikko Ridwan Muttaqien | Perancangan Antena Omni Directional Dengan Radio BM2HP Di SMIP Prima Wisata Sebagai Optimasi Jaringan School Net Pada Operator PT.Telkom,Tbk | Albert Gifson, ST.,MT |
| 7 | 13:00-13:30 | 5.3.2 | 1052510342 | Bagus Budi Setyawan | Perancangan Pengendali Logika Fuzzy Untuk Pengendalian Tingkat Ketegangan Bahan pada Mesin Penggulung Kertas Berbasis Mikrokontroler | Rummi Sirait, ST.,MT |
| 13:00-13:30 | 5.3.1 | 1052510318 | Imam Samsudin | Perancangan Simulator Sistem Scada Di Gardu Induk PLN Dengan SMS Gateway Berbasis Mikrokontroler ATMEGA 16 | Indra Riyanto, ST.,MT |
| 8 | Selasa  19 Agustus 2014 | 13:30-14:00 | 5.3.2 | 0952510584 | Nur Hasan | Perancangan Jaringan WIFI Indoor Dan Outdoor Di Kantor Kelurahan Koang Jaya Dengan Menggunakan Teknologi GPON Di PT.TELKOM AKSES TANGERANG | Rummi Sirait, ST.,MT |
| 13:30-14:00 | 5.3.1 | 1052510565 | Nyoto | Rancang Bangun Sistem Kontrol Motorize Valve Air Handling Unit Dengan Fuzzy Logic Controller | Indra Riyanto, ST.,MT |
| 9 | 14:00-14:30 | 5.3.2 | 0952510154 | Puji Rachmat | Analisa Kinerja Jaringan FTTH Pada Perangkat GPON Untuk Layanan Internet Di Puri Mansion | Albert Gifson, ST.,MT |
| 14:00-14:30 | 5.3.1 | 1052510094 | Syaikhu Mubarok | Alat Kalibrasi Relay Suhu Pada Transformator 150/20 KV 60 MVA Berbasis Mikrokontroler ATMEGA 8535 | Indra Riyanto, ST.,MT |
| 10 | 14:30-15:00 | 5.3.1 | 1152500284 | Zia Muhammad Iqbal Hutabarat | Perancangan Sistem Kontrol Dan Monitoring Arus Listrik Pada Kamar Kost | Akhmad Musafa, ST.,MT |
| 11 | 15:00-15:30 | 5.3.1 | 1052510326 | Herulloh | Perancangan Sistem Kendali Posisi Motor TAP CHANGER Pada Transformator Tenaga Berbasis Mikrokontroler ATMEGA 16 | Sujono, ST.,MT |
| 15:30-16:00 | 5.3.1 | 1352510265 | Manaek Halomoan Manalu | Up Grade Sistem Kontrol Mesin Core Cutting Dengan Menggunakan PLC Dan Touch Screen Di PT.IKPP MILL Tangerang | Sujono, ST.,MT |

Jakarta, 15 Agustus 2014

Ketua Program Studi Teknik Elektro

Akhmad Musafa,ST.,MT