

# LOMBA MATEMATIKA ANTAR PELAJAR SLTA DI AKATEL SANDHY PUTRA PURWOKERTO

| No. | MATERI                     |
|-----|----------------------------|
| 1   | Logika & Himpunan          |
| 2   | Trigonometri               |
| 3   | Logaritma                  |
| 4   | Persamaan & Pertidaksamaan |
| 5   | Suku Banyak                |
| 6   | Peluang & Statistik        |
| 7   | Fungsi                     |
| 8   | Integral                   |
| 9   | Turunan / Differensial     |
| 10  | Limit                      |
| 11  | Grafik Fungsi              |
| 12  | Eksponen                   |
| 13  | Baris & Deret              |
| 14  | Matriks                    |
| 15  | Geometri                   |
| 16  | Induksi Matematika         |

Catatan : Tidak kemungkinan soal lomba mengambil materi dari kelas 1

**Salam SUKSES untuk para sahabat pelajar SLTA & Sederajat dimanapun anda berada. Akademi Teknik Telekomunikasi Sandhy putra Purwokerto akan segera mengadakan "LOMBA MATEMATIKA ANTAR PELAJAR SLTA SE-JAWA TENGAH & JAWA BARAT" dengan TEMA "MATHEMATICS IS THE GREAT SCIENCE"**

Bidang studi yang dilombakan adalah matematika dengan model soal:

- a) Babak penyisihan I : *Multiple Choice*
- b) Babak penyisihan II dan Final : *Essay / isian*

### SYARAT

1. Siswa SLTA / sederajat di wilayah Jawa Tengah dan Jawa Barat
2. Tiap sekolah dapat mengirimkan peserta sebanyak-banyaknya

### PERATURAN

1. Peserta diwajibkan memakai seragam OSIS
2. Peserta diwajibkan hadir 1 jam sebelum pelaksanaan kegiatan untuk pengisian daftar hadir dan pengambilan kartu peserta
3. Peserta wajib membawa sendiri alat tulis yang diperlukan
4. Peserta dilarang menggunakan kalkulator
5. Peserta menunjukkan kartu OSIS pada saat pengambilan kartu peserta dan kegiatan lomba
6. Peserta dapat mewakili sekolah atau perorangan

### WAKTU PENDAFTARAN

Pendaftaran peserta dan penyerahan formulir

- Tanggal : 1 Februari s/d 4 Maret 2010
- Waktu : 08.00 s/d 14.00 WIB

### BIAYA PENDAFTARAN

**Rp.30.000,-/PESERTA**

### TEMPAT PENDAFTARAN

- Sekertariat lomba, Kampus Akatel Sandhy Putra Jln. DI. Panjaitan No. 128 Purwokerto Telp. **0281-5730400** Fax. **641630** Purwokerto
- Transfer ke nomor rekening **0-040-905-773** Bank **BNI** Cabang Pembantu Pasar Wage Purwokerto atas nama **Rachmat E,BSc/AKATEL**.

### WAKTU PELAKSANAAN

- Hari/tanggal: Minggu 7 Maret 2010
- Waktu : 08.00 WIB s/d selesai
- Tempat : Akatel Sandhy Putra Purwokerto

### HADIAH

- Juara I : Tropi Bergilir & Tetap dari KADIVRISTI PT. TELKOM, Tbk. Uang Pembinaan sebesar Rp.750.000,- 1 Buah HP Flexi dari Ka.DIVRE IV JATENG & DIY.
- Juara II : Tropi Tetap SGM TRAINING CENTER Bandung PT. TELKOM, Tbk. Uang pembinaan sebesar Rp.650.000,- & hadiah hiburan
- Juara III : Tropi Tetap GM Kandatel Purwokerto. Uang Pembinaan Rp.400.000,- & hiburan
- Juara 4 s/d 10 mendapatkan uang pembinaan sebesar Rp. 100.000,-
- Setiap peserta & guru pendamping mendapat nomor undian untuk *door prize*.

