

DESKRIPSI JURUSAN KULIAH ILMU SAINS DAN TEKONOLOGI

| JURUSAN | DESKRIPSI | MATA KULIAH | PELUANG KARIER | TERSEDIA DI |
|------------------|---|---|---|---|
| TEKNIK ELEKTRO | menggunakan piranti elektronis sehingga bermanfaat untuk | Komponen Elektronik, | industriperancan komponen listrik, industri dan jaringannya, BUMN industrijasa telekomunikasi, industriperalatan telekomunikasi | Unsyah, Unand, Unri, Unsri, Ubabel, Unib, UI, ITB, UGM, Undip, USU, Unib, Unila, ITS, Undip, Untan, |
| FARMASI | Suatu profesi di bidang kesehatan yang meliputi kegiatan-kegiatan di bidang penemuan, pengembangan, produksi, pengolahan, peracikan, dan distribusi obat. | Obat, Immunologi, Bioteknologi Farmasi, Obat Kimia, Patafisiologi, Radiofarmasi, Analisa Kosmetika, | Bekerja di Depkes – BPPOM, praktik apoteker, rumah sakit, perusahaan swasta (obat, makanan, minuman, kosmetika) bagian farmakologi kemiliteran – kepolisian, dosen di perguruan tinggi | Unsyah, USU, UI, ITB, Unpad, |
| TEKNIK KOMPUTER | software dengan penekanan pada | Sistem Digital, Organisasi dan Arsitektur Komputer, Rekayasa Perangkat Lunak, Keamanan | Professional, Embedded System Engineer, R&D Engineer, Robotics Engineer di Swasta (PT. INDOSAT, PT. Ericsson Indonesia, PT. Siemens Indonesia,) dan Pemerintahan | |
| ILMU KEPERAWATAN | Mempersiapkan calon perawat yang mampu memberikan layanan keperawatan atas penyakit/masalah kesehatan level individu maupun kelompok sehingga individu dapat sehat baik secara fisik maupun mental. | Fatologi Klinik, Konsep Keperawatan, Gizi & Terapi Diet, Keperawatan Jiwa, Keperawatan | Bekerja sebagai perawat di rumah sakit, dosen di perguruan tinggi kesehatan, departemen kesehatan, LSM bidang kesehatan, klinik kesehatan dan kecantikan, perawat di kemiliteran dan kepolisian. | Unsyah, Unja, UI, UGM, Unpad, Unand, Unsri, USU, Unri, Undip, |

| | | Bidang Pemerintahan (Dinas |
|-----------|---------------------------------|--|
| GEOFISIKA | | Geomatematika, Teori Potensial, Pertambangan PEMDA, Departemen |
| | ilmu humi yang mempelajari humi | Elektronika Geofisika, Seismik ESDM, Lemigas, Bidang |
| | monggunakan kaidah atau princip | Refraksi, Termodinamika Dalam Pertambangan dan Perminyakan UGM, Unila, Unhas, ITB, Unibraw, Geofisika, Pengolahan Sinyal Digital, (PT. Freeport Indonesia, PT. Unpad, dll. |
| | princip ficika | Geofisika, Pengolahan Sinyal Digital, (PT. Freeport Indonesia, PT. Unpad, dll. |
| | prinsip risika | Seismologi Refleksi, Vulkanologi dan Chevron, Pertamina) Pendidikan dan |
| | | Eksplorasi Panas Bumi, Petrofisika Penelitian (Dosen, BPPT, LIPI, BMG, |
| | | BATAN, dll |



DESKRIPSI JURUSAN KULIAH ILMU SOSIAL HUMANIORA

| JURUSAN | DESKRIPSI | MATA KULIAH | PELUANG KARIER | TERSEDIA DI |
|-----------------|--|---|---|--|
| MANAJEMEN | Mempelajari proses perencanaan, pengkontrolan, evaluasi dalam sebuah organisasi dari aspek keuangam operasi, SDM, dan pemasaran. | Pengantar Bisnis, Pengantar Akuntansi, Hukum Bisnis, Ekonomika, Akuntansi Biaya, Kewirausahaan, Manajemen Keuangan, Manajemen Operasi, Manajemen SDM, Manajemen Proyek, Perilaku Organisasi, Perilaku Konsumen, Etika Bisnis | (Bappenas, Depkeu, Depeindag, pemerintah kabupaten-propinsi). | ITB, Ubabel, IPB, UI, UGM, Undip, USU, UNP, Unand, Unri, Unja, Unsri, Unib, Unila, Unpad, Unsoed, Unesa, UNS, Unesa, Unair, Unibraw, UNJ, dll. |
| ILMU PARIWISATA | masyarakat yang berkemampuan dan berketerampilan tinggi di bidang pariwisata, mampu mengelola kegiatan pariwisata | Cargo, Operasi Perjalanan Wisata, Ekowisata, Pelayanan Prima, Pengolahan Makanan dan Minuman, Reservasi Tampilan Pameran Tata | biro perjalanan wisata, hotel, dinas pariwisata, maskapai penerbangan, media massa pariwisata, guide | perguruan tinggi lainnya baik akademi pariwisata maupun |
| TATA BOGA | bidang tata boga yang | Graha, Dasar Seni dan Desain, Kerajinan, Sanitasi dan Higinis, Tata Hidangan & Pelayanan, Psikologi Pendidikan, Psikologi | Menjadi pegusaha di bidang tata boga, bekerja sebagai chef di kafe, restaurant, kapar pesiar, hotel ataupun freelance di bidang makanan dan minuman, bekerja di industri makanan dan minuman maupun resepnya. | Unimed, UNJ, UPI, Unesa, UM, UNY, dll. |
| PERPAJAKAN | Mempelajari kebijakan dan pengelolaan di bidang perpajakan di _elevi pemerintahan/ swasta yang berorientasi pada fungsi penerimaan dan pengeluaran keuangan negara, khususnya penekanan pada penerimaan _elevi perpajakan. | Komputer Akuntansi, Hubungan Keuangan Pusat Daerah, Kepabeanan dan Cukai, Pajak Daerah dan Retribusi Daerah, Pajak | swasta bagian | S-1 : UI, Unibraw, D-3 : STAN, Undip, Unja, USU, Unej, Ubaya, Unpad, Unja, UNS, dan perguruan tinggi lainnya |

| SASTRA INDONESIA | Mengasilkan sarjana yang memiliki pengetahuan tentang budaya Indoseia (linguistic, sejarah, sosial) dan bisa berbahasa Indonesia baik lisan maupun tulisan | Bahasa Indonesia, Sangkerta, Khazanah Melayu, Teori Sastra, Kritik Puisi Melayu, Sosiolin Estetika, Etnolinguistik, Terjemalahan, Psikolinguistik, | guistik, Teori | Bekerja di lembaga bahasa baik tingkat propinsi maupun nasional, dinas pendidikan, dosen atau tenaga pendidik, media massa, peneliti sastra Indonesia, dll | linsoed link lindin link linair |
|------------------|--|--|-------------------|--|---------------------------------|
|------------------|--|--|-------------------|--|---------------------------------|

Si Cerdas Indonesia 4/4 632935260