

**DESKRIPSI JURUSAN KULIAH ILMU SAINS DAN TEKONOLOGI** 

| JURUSAN                         | DESKRIPSI   | MATA KULIAH  | PELUANG KARIER  | TERSEDIA DI  |
|---------------------------------|---|--|---|--|
| PERENCANAAN KOTA<br>DAN WILAYAH | menyiapkan peserta didik menjadi<br>sarjana yang mampu mengintegrasi<br>pemahaman sosio-ekonomi-politis<br>dan fisik tata ruang kota da wilayah,<br>yang memiliki masa depan sejalan<br>dengan derap pembangunan<br>nasional. | Pengembangan Masyarakat,<br>Keuangan Masyarakat, Sistem<br>Informasi Perencanaan, Analisasi<br>Lokasi dan Pola Spasial, Populasi,<br>Ekonomi Masyarakat, Perencanaan<br>Tranportasi, Pengembangan Tanah, | konsultan perencanaan kota, dosen   | ITB, UGM, Undip, UNS, ITS, Unibraw,<br>Unhas, Unsrat dan perguruan tinggi<br>lainnya baik swasta maupun negeri |
| FARMASI                         | Suatu profesi di bidang kesehatan<br>yang meliputi kegiatan-kegiatan di<br>bidang penemuan, pengembangan,<br>produksi, pengolahan, peracikan,<br>dan distribusi obat.   | Obat, Immunologi, Bioteknologi<br>Farmasi, Obat Kimia, Patafisiologi,<br>Radiofarmasi, Analisa Kosmetika,<br>Farmakologi, Obat Tradisional,<br>Teknologi Formulasi Steril                                | kosmetika) bagian farmakologi<br>kemiliteran – kepolisian, dosen di<br>perguruan tinggi   | Unsyah, USU, UI, ITB, Unpad,<br>Unand, Unja, Unsri, UGM, Untan,<br>Unsoed, unair, Unibraw, Unsoed, dll.        |
| KEHUTANAN                       | Mempelari tentang tumbuhan,<br>tanah, pengelolaan maupun<br>pemanfaatan sumber daya<br>kehutanan  | hasil hutan, genetika pohon, ilmu  | Bekerja di Dep. Kehutanan, Balai<br>Konservasi, peneliti bidang hutan,<br>dosen perguruan tinggi dan<br>perusahaan yang berhubungan<br>dengan hasil hutan (kayu, meubel,<br>kertas) | Unri, Unja, UGM, IPB, USU, Unila,<br>Unib, dll.  |
| PETERNAKAN                      | Mempelajari kegiatan memelihara<br>hewan ternak untuk dibudidayakan<br>dan mendapatkan keuntungan dari<br>kegiatan tersebut   | Tornak Dacar Dangan dan Cizi Hacil   | industri pengolahan daging, industri<br>susu, industri makanan dan<br>minuman ringan, konsultan<br>peternakan, wiraswasta, majalah  | USU, Unsyah, Unand, Unja, Unsri,<br>Unila, UGM, IPB, Undip, Unib,<br>Unibraw, Unsoed, UNS, Unpad, dll.         |

|   |                |                                  | Pengetahuan Bahan, Penerapan          |                                  |                                    |
|---|----------------|----------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|
|   |                | Mempelari teknik dan manajemen   | Komputer, Thermodinamika dan          | Bekerja di bidang pertanian baik |                                    |
|   |                | proses produksi, penanganan, dan | Pindah Panas, Mekanika Teknik,        | milik pemerintah maupun swasta,  | Unsyah, USU, Unand, Unsri, Unsyah, |
| - |                |                                  | Mesin dan Peralatan, Energi dan       |                                  | Unila, IPB, Unpad, Unsoed, UGM,    |
|   | EKNIK FEKTAMAN | memenuhui kebutuhan manusia      | Listrik Pertanian, Teknik Irigasi dan | pengembangan, desain, kontruksi, | Unej, Unhas, Unsrat, Unram,        |
|   |                | dengan memperhatikan kelestarian | Drainase, Instrumentasi dan Kontrol   | operasi dan pemeliharaan,        | Unibraw, dll                       |
|   |                | lingkungan                       | Otomatik, Teknik Pasca Panen          | pemasaran dan manajemen          |                                    |
|   |                |                                  | Hortikultura                          |                                  |                                    |



**DESKRIPSI JURUSAN KULIAH ILMU SOSIAL HUMANIORA** 

| JURUSAN                   | DESKRIPSI   | MATA KULIAH   | PELUANG KARIER   | TERSEDIA DI   |
|---------------------------|---|---|--|---|
| HUBUNGAN<br>INTERNASIONAL |   | Dinamika Hub. Internasional,<br>Organisasi Internasional, Diplomasi<br>Indonesia, Diplomasi Moderen,<br>Dinamika Kekuatan Global, Isu?Isu<br>Aktual Hub. Internasional, Dinamika<br>Kawasan Asia, Teori Ekonomi Politik<br>Internasional, Masyarakat<br>Transansional | LSM nternasional (WWF, Unicef,   | UI, UGM, Unpad, Unand, Unila,<br>Unair, UNS, Unri, Undip, Unibraw,<br>Unej, Unsoed, Unud, Unhas, dll. |
| SASTRA ASING              | Mengasilkan sarjana yang memiliki<br>pengetahuan tentang budaya<br>Inggris (linguistic, sejarah, sosial)<br>dan bisa berbahasa Inggris baik<br>lisan maupun tulisan | Spiereh Rehese Inggris Tolenh   | Bekerja di departemen luar negeri<br>(diplomat), perusahaan - lembaga<br>swadaya berbahasa Inggris, media<br>massa berbahasa behasa Inggris,<br>dosen - tenaga pendidik bahasa<br>Inggris, peneliti di pusat studi<br>negara berbahasa Inggris | Unimed, UNP, USU, Unand, UI,<br>Undip, Unpad, Unesa, UNY, UNS,<br>Unsoed, UGM, Unair, Unijoyo, Unej,  |
| ILMU PARIWISATA           | 10.90   | Ekowisata, Pelayanan Prima,<br>Pengolahan Makanan dan Minuman,<br>Reservasi Tampilan Pameran Tata   | biro perjalanan wisata, hotel, dinas<br>pariwisata, maskapai penerbangan,<br>media massa pariwisata, guide<br>maupun menjadi wirausaha di  | perguruan tinggi lainnya baik<br>akademi pariwisata maupun  |
| SOSIOLOGI                 |   | Teori Sosiologi, Metode Penelitian<br>Sosiologi, Dasar?dasar Perencanaan<br>Sosial, Sosiologi Keluarga, Sosiologi<br>Pendidikan, Sosiologi Ekonomi,<br>Sosiologi Kesehatan, Sosiologi<br>Perkotaan, Sosiologi Pedesaan,<br>Pengabdian Masyarakat                      | nerguruan tinggi media massa   | TOMEL CHAT CHE  |

| ILMU PERPUSTAKAAN | memahami teori serta memiliki ketrampilan yang berkaitan dengan pengadaan, pengaturan, pemeliharaan dan pendayagunaan semua jenis bahan pustaka kaitannya dengan lingkungan sosial, ekonomi,dan poltitik dan pemanfaatan teknologi informasi | Teknologi Pengelolaan Informasi, Dasar-dasar Organisasi Informasi , Diskripsi Bibliografi, Klasifikasi, Administrasi Organisasi Lembaga Informasi, Manajemen Rekor, Manajemen Pangkalan Data, Teknologi Media Grafis dan Elektrnik, Manajemen Digital Library, Jaringan Informasi Digital |
|-------------------|--|---|
|-------------------|--|---|

Si Cerdas Indonesia 4/4 648898245