

KOMPETENSI LAINNYA

Beriman dan bertaqwa kepada Tuhan YME, berbudi pekerti luhur, memiliki etika dan moral, berkepribadian luhur dan mandiri, serta bertanggung jawab terhadap masyarakat dan bangsa.

Memiliki pemahaman dalam isu-isu sosial & profesional seperti tanggung jawab dan etika profesional, hak atas kekayaan intelektual, dan juga isu ekonomis pada dunia komputer.

Memiliki jiwa kepemimpinan

KEGIATAN DILUAR KAMPUS



LAB REKAYASA KAYU



LAB SIFAT-SIFAT KAYU DAN ANALISIS PRODUK



LAMA PENDIDIKAN

Gelar Sarjana Terapan (S.Tr.Hut) akan diperoleh setelah menempuh pendidikan selama 4 tahun dengan total sks sebanyak 144.

BIAYA PENDIDIKAN DAN BEASISWA

SPP berdasar Uang Kuliah Tunggal (UKT) Jenjang D4 berkisar antara UKT 1 (Rp. 500.000,-) sampai dengan UKT 6 (Rp. 2.000.000,-)/semester dan Tersedia Program beasiswa. antara lain:

- Bidikmisi
- Kaltim Tuntas
- Bank Indonesia

STAF PENGAJAR DAN TENDIK

Didukung oleh tenaga pengajar dan tenaga pendidikan pranata laboratorium pendidikan (PLP) yang berpengalaman di bidang pengolahan hasil hutan.



HUBUNGI KAMI

081342953550, 081347754925

Jl. Samratulangi, Samarinda 75131
politani.smr@gmail.com
www.politanisamarinda.ac.id

PROGRAM STUDI
REKAYASA KAYU
Jurusan Teknologi Pertanian

VISI

“Menjadikan Prodi D4 Rekayasa Kayu sebagai pusat vokasi unggulan dan profesional di bidang Rekayasa Hasil Hutan.”

MISI

Menghasilkan lulusan yang bermoral, tangguh, terampil, unggul dan berjiwa wirausaha.

Mendorong kemajuan penelitian terapan yang menopang pendidikan dan kemajuan ilmu, teknologi bidang pertanian.

Meningkatkan pengabdian kepada masyarakat atas dasar tanggung jawab sosial.

Menjamin kerjasama secara berkelanjutan dengan lembaga pendidikan, lembaga penelitian terapan, pemerintah, dunia usaha dan masyarakat.

Politeknik Pertanian Negeri Samarinda

PROGRAM STUDI REKAYASA KAYU

FASILITAS

Tersedia 10 ruang kuliah berkapasitas 30 orang, kuliah umum berkapasitas 150 orang, Auditorium, Pusat Komputer dan Multimedia, Perpustakaan, Radio Kampus, Sarana Olahraga, Kebun Percontohan, Asrama Mahasiswa, Sarana Ibadah, Co-Working place dan Free-wifi. Pelaksanaan Praktikum dilengkapi dengan Laboratorium yang memiliki daya dukung untuk mencapai kompetensi Hard Skill diantaranya adalah mesin CNC (Computer Numerical Control) yaitu pengerjaan kayu dengan sistem otomasi mesin perkakas yang dioperasikan dan diprogram secara komputerisasi serta alat pengolahan kayu lainnya.

KOMPETENSI UTAMA

Kemampuan interpretasi analitis, logis, dan sistematis dalam bidang rekayasa kayu
Pemecahan masalah konkrit dalam bidang rekayasa kayu
Pemahaman teoritis keilmuan dasar rekayasa kayu
Penggunaan metode, alat bantu dan prosedur tepat guna pada bidang rekayasa kayu
Penerapan/implementasi sebagai solusi dalam rekayasa kayu
Perancangan dan pengelolaan teknik rekayasa kayu

KOMPETENSI PENDUKUNG

Memiliki jiwa wirausaha, bekerja mandiri dan berkerja sama dalam bidang rekayasa kayu.
Memiliki dasar dalam memahami karya ilmiah bidang teknik rekayasa kayu yang digunakan sebagai acuan dalam penelitian ilmiah untuk melanjutkan ke jenjang pendidikan yang lebih tinggi.
Mampu memahami dan menggunakan bahasa asing (English) sebagai bahasa kedua.

KEGIATAN MAHASISWA

Kegiatan mahasiswa diarahkan kepada hal yang mendukung profesi mahasiswa di masa depan, diantaranya Himpunan Mahasiswa Program Studi, BEM, HMI, KBMK, Olahraga dan Seni (Agro Band), MAPA Politani, Jumalistik, Seminar, Broadcasting (Agro FM) dan kegiatan pengabdian kepada masyarakat.

