

SILABUS KURIKULUM 2018 – 2023
DEPARTEMEN TEKNIK GEOMATIKA
FAKULTAS TEKNIK SIPIL, LINGKUNGAN, DAN KEBUMIAN

MATA KULIAH	Nama Mata Kuliah	:	Administrasi Pertanahan
	Kode Mata Kuliah	:	RM184624
	Kredit	:	3 SKS
	Semester	:	VI

DESKRIPSI MATA KULIAH

Tujuan dari mata kuliah ini adalah untuk mengenalkan konsep, pendekatan dan sistem yang berkaitan dengan pengamanan kepemilikan lahan. Hak atas tanah, hukum pertanahan sesuai dengan PMNA no. 3 Tahun 1997. Mata kuliah ini akan membahas survei kadastral sesuai dengan PP no. 24 tahun 1997 dan menghubungkan pengetahuan ilmiah mutakhir (teori) terhadap pengalaman dan kebutuhan profesional (praktis).

**CAPAIAN PEMBELAJARAN LULUSAN YANG DIBEBANKAN
MATA KULIAH**

C. Keterampilan Khusus

1. Mampu menerapkan matematika dan sains sebagai penunjang bidang geodesi dan surveying, geodinamik dan lingkungan, geospasial, geomarin, serta pertanahan.
3. Mampu menyelesaikan masalah penyediaan informasi geospasial dasar dan tematik yang berkaitan dengan bidang geodesi dan surveying, geodinamik dan lingkungan, geospasial, geomarin, serta pertanahan meliputi kemampuan:
 - a. mengidentifikasi, menemukan, memformulasikan, dan menganalisis sumber masalah dalam bidang geodesi dan surveying, geodinamik dan lingkungan, geospasial, geomarin, serta pertanahan;

D. Pengetahuan

8. Wawasan perkembangan ilmu dan teknologi informasi geospasial mutakhir/terkini di bidang survei dan pemetaan,



geodesi, geodinamik dan lingkungan, permukiman dan tata ruang, kelautan dan pertanahan

CAPAIAN PEMBELAJARAN MATA KULIAH

1. Mahasiswa mengetahui dan memahami dasar hukum normatif tentang kegiatan pendaftaran tanah dan beberapa hal yang terkait.
2. Mahasiswa memiliki pengetahuan tentang cara pembuatan peta pendaftaran tanah dan pendukungnya (gambar ukur, peta bidang).
3. Mahasiswa memiliki pengalaman membuat satu jenis produk kegiatan pendaftaran tanah yaitu peta bidang.
4. Mahasiswa mampu mengungkapkan ide atau gagasan mereka secara lisan dan tertulis dalam bidang pertanahan

POKOK BAHASAN

1. Land Tenure (penguasaan tanah),
2. UUPA tahun 1960, Pengertian umum pendaftaran tanah, Sejarah pendaftaran tanah, Perkembangan Pendaftaran Tanah di Indonesia menurut tujuannya
3. Sistem Pendaftaran Tanah menurut PMNA/Ka. BPN Nomor 3 Tahun 1997
4. Sistem Pendaftaran di berbagai negara di dunia;
5. Survey Kadastral (PP No.24 Tahun 1997)
6. Fit-for-purpose land administration
7. Pendaftaran Tanah Sistematis Lengkap (PTSL)

PRASYARAT

1. Sistem Transformasi dan Proyeksi Peta
2. Sistem Basis Data Spasial
3. Sistem Informasi Geografis

PUSTAKA