

## PENGELOLA PROGRAM

Pengelola program Magister ini adalah Sekolah Pascasarjana (SPs) Universitas Sumatera Utara yang secara operasional pelaksanaannya :

Ketua : Prof. Dr. lic. Rer. Reg, Sirojuzilam, SE  
Sekretaris : Ir. Supriadi, MS.,  
Administrasi : M Yusuf, SH  
Indha Syahrhani, SE.

## DOSEN

- A Rahim Matondang, Ir, MSIE, Dr, Prof
- Agus Purwoko, Ir, M.Si, Dr
- Bachtiar Hasan Miraza, Drs, Prof
- Chairul Muluk, Ir, MSc, Ph.D
- Erlina, SE, MSi, Ph.D, Ak, Prof
- H. B. Tarmizi, Drs, SU, Dr
- Irsyad Lubis, SE, M.Soc.Sc, Ph.D
- Murni Daulay, SE, M.Si, Dr
- Nazaruddin, Ir, MT, Dr
- Rahmanta Ginting, Ir, MSi, Dr
- Ramli, SE, MS, Dr, Prof
- Robinson Tarigan, Drs, MRP, Prof
- Rudjiman, Drs, MA, Dr
- Sirojuzilam, lic. Rer. Reg, SE, Dr, Prof.
- Sumono, Ir, Ms, Dr, Prof
- Sya'ad Afifuddin S, SE, M.Ec, Dr, Prof
- Tavi Supriana, Ir., MS, Dr
- Tuana Simamora, Drs, MS
- Zulkifli Nasution, Ir, M.Sc, Ph.D, Prof

## PENERIMAAN MAHASISWA

### Persyaratan Akademik

- 1) Lulusan Program Strata Satu (SI) atau yang setara dari perguruan tinggi yang diakui oleh pemerintah Republik Indonesia
- 2) IPK  $\geq 2,75$  pada skala 0 - 4 (atau IPK  $\geq 6,25$  pada skala 0 - 10).
- 3) Lulus seleksi akademik yang diselenggarakan oleh Sekolah Pascasarjana.

### Persyaratan Administrasi

- 1) Menyerahkan formulir pendaftaran yang telah diisi dan ditandatangani, serta lampiran yang dipersyaratkan, yang dialamatkan kepada Direktur Sekolah Pascasarjana USU.
- 2) Memiliki surat keterangan sehat dari dokter.
- 3) Memenuhi persyaratan lain yang ditetapkan oleh Sekolah Pascasarjana.

### Informasi lebih lanjut :

M. Yusuf, SH (08126416779)  
Indha Syahrhani, SE. (085370202272)  
Website : [pwd.usu.ac.id](http://pwd.usu.ac.id)  
E-mail : [pwd@usu.ac.id](mailto:pwd@usu.ac.id)



**PROGRAM MAGISTER  
SEKOLAH PASCASARJANA  
UNIVERSITAS SUMATERA UTARA**

# PERENCANAAN PEMBANGUNAN WILAYAH DAN PERDESAAN (PWD)

Office:  
Jl. Prof. T. Ma'as, Kampus USU Padang Bulan  
Medan 202155

Telp. 061 - 8218730, Fax. 061 - 8218721  
@ E-mail : [pwdusu@usu.co.id](mailto:pwdusu@usu.co.id)



## LATAR BELAKANG

Pengembangan suatu wilayah mempunyai arti menyelaraskan pemanfaatan sumberdaya alam yang terbatas dengan tujuan yang tinggi di masa depan. Sumberdaya di suatu wilayah, baik sumberdaya alam maupun sumberdaya manusia, tidak tersebar merata dari segi kualitas dan kuantitas. Kondisi ini menyebabkan perbedaan sektor dan lokasi pemacu pembangunan dan ketidakmerataan hasil pembangunan.

Untuk merancang sumberdaya yang tidak merata dan mengurangi ketimpangan pembangunan, dibutuhkan SDM yang handal dalam merencanakan pemanfaatan alokasi sumberdaya yang optimal, efisien dan berkelanjutan.

Program Magister Perencanaan Pembangunan Wilayah dan Perdesaan (PWD) USU, merupakan salah satu program pendidikan yang didirikan untuk memenuhi kebutuhan tenaga perencana wilayah dan perdesaan.

## TUJUAN

Tujuan yang ingin dicapai Program Magister PWD adalah :

- Menghasilkan tenaga perencana pembangunan wilayah yang berkompeten.
- Meningkatkan kemampuan penelitian perencanaan pembangunan wilayah.
- Meningkatkan kerjasama yang profesional dan konstruktif antara lembaga pendidikan dengan pemerintah Kabupaten/Kota.

## SASARAN

Sejalan dengan latar belakang diatas, tujuan dibukanya kelas kerjasama ini adalah :

- Terselenggaranya proses pendidikan yang berbasis pembangunan wilayah.
- Terlaksananya penelitian perencanaan yang berbasis pembangunan wilayah.
- Terbinanya kerjasama antara Perguruan Tinggi dan Pemerintah Kabupaten/Kota yang menyangkut pada perencanaan pembangunan wilayah.
- Meningkatnya kualitas perencana wilayah (regional planner) di daerah.

## KOMPETENSI PENDIDIKAN

- Berkemampuan untuk menganalisis wilayah dan menemukan permasalahan dalam pengembangan wilayah
- Berkemampuan untuk menyusun perencanaan yang strategis dan prioritas dalam pengembangan wilayah
- Berkemampuan untuk melihat alternatif pada lingkungan social, fisik dan ekonomi
- Menguasai teknologi dan perangkat lunak yang berkaitan dengan perencanaan
- Mengetahui tentang struktur spasial /tata ruang wilayah serta bagaimana sistem wilayah bekerja;
- Mengerti tentang dasar hukum tata ruang dan tata guna lahan;
- Mengerti tentang interaksi antara ekonomi, transportasi, pelayanan masyarakat dan peraturan guna lahan;
- Berkemampuan untuk menganalisa informasi demografis dalam wilayah serta melihat kecenderungan yang terjadi pada populasi, tenaga kerja, dan kesejahteraan;

## PROSES PENDIDIKAN

Program Magister PWD menganut system kredit semester yang menerapkan jalur pendidikan dan penulisan tesis. Proses pendidikan dimulai dengan semester pendalaman teori dan teknik melalui perkuliahan, seminar, studi lapangan dan kajian literatur yang dapat berguna untuk menyelesaikan karya ilmiah dan tesis. Masa studi program magister minimal 4 semester dan maksimal 8 semester.

## KURIKULUM

Kurikulum yang digunakan dalam menyelenggarakan pendidikan adalah kurikulum Program Magister Program Studi Perencanaan Pembangunan Wilayah dan Perdesaan (PWD) Universitas Sumatera Utara Kurikulum terdiri dari 4 semester, dengan 4 konsentrasi yang dipilih pada Semester III.

## Mata kuliah yang ditawarkan pada program ini adalah:

### SEMESTER I

PWD 514	Aplikasi Statistik	2
PWD 511	Teori Ekonomi	2
PWD 513	Sumberdaya Fisik dan Lingkungan	3
PWD 515	Teori Perencanaan	3
PWD 512	Perencanaan Wilayah	2

### SEMESTER 2

PWD 521	Metode Analisis Perencanaan	2
PWD 522	Ekonomi Regional	3
PWD 523	Sistem Informasi Geografis	3
PWD 524	Sistem Sosial	2
PWD 525	Metodologi Penelitian	3

### SEMESTER 3

PWD 613	Integrasi Kebijakan & Perencanaan SDA	2
PWD 611	Studio Perencanaan	2
PWD 612	Teori Pembangunan	2
	Mata Kuliah Konsentrasi	4

### SEMESTER 4

PPs 609	Kolokium	1
PPs 690	Seminar Hasil	1
PPs 699	Penelitian dan Tesis	6

### MATA KULIAH KONSENTRASI

#### Konsentrasi Perencanaan Kebijakan dan Pembangunan

PWD 614	Perencanaan Investasi	2
PWD 615	Pengelolaan Keuangan Daerah	2

#### Konsentrasi Perencanaan Berbasis Pasar

PWD 616	Analisis Keuangan	2
PWD 617	Analisis Pasar	2

#### Konsentrasi Perencanaan Sosial

PWD 618	Perencanaan komunitas	2
PWD 619	Kebijakan Publik	2

#### Konsentrasi Perencanaan Spasial dan fisik

PWD 620	Perencanaan Transportasi	2
PWD 621	Perencanaan Tata Ruang	2

#### Konsentrasi Perencanaan Keuangan Daerah

PWD 622	Kebijakan Publik	2
PWD 623	Pengelolaan Keuangan Daerah	2

