



Magister PWK

Fakultas Teknik UNS



Gedung 2 FT UNS



sekrempwk@ft.uns.ac.id



mpwk.ft.uns.ac.id

Visi

Menjadi lembaga mandiri yang unggul dalam menghasilkan magister perencanaan wilayah dan kota dengan penguasaan teori dan metode terkini dan mampu memformulasikan rekayasa keruangan melalui perencanaan perkotaan cerdas yang berlandaskan nilai-nilai luhur bangsa dan melalui perencanaan wilayah dan kota cerdas yang berlandaskan nilai-nilai luhur bangsa dan wawasan global serta dapat merespon permasalahan lokal.

Misi

- Menyelenggarakan pendidikan dan pengajaran bidang rekayasa yang komprehensif, kompetitif, dan kolaboratif, dengan segenap potensi dan sumber daya pada bidang perencanaan wilayah dan kota.
- Menyelenggarakan penelitian dan kegiatan inovatif yang kolaboratif, di bidang rekayasa yang tanggap terhadap permasalahan lokal, dan mampu menyelaraskannya dengan paradigma pengembangan ilmu dan teknologi secara global di bidang perencanaan wilayah dan kota.
- Menyelenggarakan pengabdian kepada masyarakat di bidang rekayasa secara tepat guna dalam rangka meningkatkan peran serta dosen dan mahasiswa dalam praktik perencanaan wilayah dan kota.

Beban Studi Program Studi Magister PWK

- Program Studi Magister PWK dirancang untuk diselesaikan dalam 4 (empat) semester, dengan kemungkinan penyelesaian studi dalam kurun waktu minimum 3 (tiga) semester dan maksimum 6 (enam) semester.
- Program Studi Magister PWK memiliki beban studi minimal sebesar 54 SKS, yang terdiri atas 24 SKS mata kuliah wajib, 14 SKS mata kuliah pilihan, dan 16 SKS tugas akhir, yang mencakup tesis dan publikasi riset.

Dosen Tamu & Ekskusi Nasional dan Internasional

- Prodi Perencanaan Wilayah dan Kota saat ini telah memiliki jejaring nasional maupun internasional yang mampu mewadahi kebutuhan mahasiswa untuk memperluas wawasan keilmuan pada skala global.
- Setiap mata kuliah menyediakan kuliah tamu baik akademisi perencanaan, birokrat perencana, maupun konsultan perencana yang aktif terlibat dalam pengembangan keilmuan dan praktik kota cerdas.
- Setiap semester diselenggarakan kuliah umum berskala nasional maupun internasional yang diharapkan dapat memperkaya wawasan civitas akademika.
- Selain itu, kegiatan ekskusi juga dapat diselenggarakan untuk mendekatkan mahasiswa pada pengalaman perencanaan kota cerdas kolaboratif baik pada tataran nasional maupun internasional.

Syarat Kelulusan

Wajib memiliki keterampilan umum dan menghasilkan karya ilmiah dalam bentuk:

- Tesis.
- Satu artikel yang terbit dalam jurnal nasional terakreditasi atau diterima di jurnal internasional.
- Satu artikel yang telah dipresentasikan pada seminar nasional atau internasional.

UKT

- Biaya kuliah bersifat Uang Kuliah Tunggal (UKT) yang dibayarkan sebesar **Rp7.500.000,00** per semester.
- Biaya hingga lulus adalah **Rp27.500.000,00** (3 semester).

Rp35.000.000,00 apabila kelulusan ditempuh dalam 4 semester.

Kurikulum

SEMESTER 1

- Teori Perencanaan Lanjut
- Sistem Perencanaan
- Metode Analisis Spasial
- Metode Penelitian Lanjut
- Teori Perkotaan Cerdas
- Praktik Perencanaan Perkotaan Cerdas

	SKS
Teori Perencanaan Lanjut	3
Sistem Perencanaan	3
Metode Analisis Spasial	3
Metode Penelitian Lanjut	3
Teori Perkotaan Cerdas	3
Praktik Perencanaan Perkotaan Cerdas	3

18 SKS

SEMESTER 2

- Sistem Informasi Perkotaan Cerdas
- Tata Kelola Perkotaan Cerdas
- Studio Perencanaan dan Pengelolaan Perkotaan Cerdas
- Pra-Tesis: Seminar dan Proposal Penelitian
- MKP I
- MKP II

	SKS
Sistem Informasi Perkotaan Cerdas	3
Tata Kelola Perkotaan Cerdas	3
Studio Perencanaan dan Pengelolaan Perkotaan Cerdas	4
Pra-Tesis: Seminar dan Proposal Penelitian	6
MKP I	3
MKP II	3

22 SKS

SEMESTER 3

- Tesis I: Ujian Hasil
- Publikasi Riset

	SKS
Tesis I: Ujian Hasil	6
Publikasi Riset	6

12 SKS

SEMESTER 4

- Tesis II: Ujian Hasil

	SKS
Tesis II: Ujian Hasil	8

TOTAL

60 SKS



Fasilitas



Ruang Diskusi Mahasiswa



Ruang Program Studi



Kantin



Ruang Kelas



Laboratorium



Studio



Ruang Seminar Utama



Lab. Komputer



Ruang Rapat dan Diskusi

Beasiswa & Insentif

- Tersedia beasiswa UNS bagi alumni UNS *dengan syarat dan ketentuan berlaku.
- Insentif pelaksanaan pembelajaran lapangan.
- Kesempatan pengajuan hibah penelitian pasca secara kompetitif.

Kerja Sama

Kerja sama potensial internasional dengan Universiti Teknologi Malaysia (UTM), Johor Bahru, Malaysia, dan King Mongkut's Institute of Technology Ladkrabang (KMITL), Bangkok, Thailand.



Menyediakan kelas khusus dengan jadwal perkuliahan yang fleksibel bagi kelompok minimal 5 (lima) mahasiswa.



Perkuliahan dapat diselenggarakan secara daring (*online*) sesuai ketentuan yang berlaku.

Jalur Pendaftaran Magister PWK UNS

SPMB-S2
Reguler

SPMB-S2
Jalur Beasiswa UNS

SPMB-S2
Jalur Penelitian

Daftar Disini



Tim Dosen

- Prof. Ir. (UGM) Winny Astuti, M.Sc (AIT, Thailand), Ph.D. (James Cook University, Australia)
 - Prof. Dr. (UNDIP) Istijabatul Aliyah, S.T.,(UNDIP), M.T. (UNDIP)
 - Dr. (Rijk Universiteit Groningen, Netherlands) Paramita Rahayu, S.T. (ITB), M.T. (ITB), M.Sc.(Rijk Universiteit Groningen, Netherlands)
 - Dr. (UNDIP) Murtanti Jani Rahayu, S.T. (UNS), M.T.(UNDIP)
 - Dr. (UNDIP & Université' PAris-Est, France) Nur Miladan, S.T. (UNDIP), M.T. (UNDIP)
 - Dr. (UNDIP) Ir. (UGM) Kusumastuti, M.URP (University Nova Scotia, Canada)
 - Rr. Ratri Werdiningtyas, S.T. (UNDIP), M.T. (ITB), Ph.D. (The University of Melbourne, Australia)
 - Dr.(UGM) Isti Andini, S.T (UNDIP),M.T. (ITB)
 - Dr. (Nihon University, Japan) Bambang S. Pujantiyo. B.Eng (Toyohashi University of Technology, Japan), M.Eng. (Nihon University, Japan)
 - R. Chrisna Trie Hadi Permana, S.T (Univ Trisakti), M.E. (UI), M.Sc (University of Liverpool, England), Ph.D (University of Liverpool, England).
 - Candraningratri Ekaputri Widodo, S.T. (UGM), M.Eng. (The University of Tokyo), Ph.D. (The University of Tokyo)
 - Prof. Josaphat Tetuko Sri Sumantyo, B.Eng. (kanazawa University, Japan), M.Eng. (Kanazawa University, Japan), Ph.D (Chiba University, Japan)
 - Ir. (UNS) Budi Yulianto, M.Sc. (University of Birmingham, UK),Ph.D. (University of Newcastle Upon Tyne, UK)
 - Rino Ardhan Nugroho, S.Sos. (UNS), M.T.I.(UI), Ph.D (Univ of Queensland)
- Dr. (UGM) Rita Noviani, S.Si. (UGM), M.Sc. (UGM)





Get in touch **Contact**



(+62) 8562695484

(Dr. Murtanti Jani R, M.T.)



(+62) 87836469141

(Prof. Winny Astuti, Ph.D)