



UNIVERSITAS NEGERI PADANG
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
DEPARTEMEN MATEMATIKA, Program STUDI MATEMATIKA
Kampus Utama Universitas Negeri Padang.
Jalan Prof. Dr. Hamka Air Tawar Padang, Sumatera Barat
Telepon: +62 751 7053902, Fax: +62 751 7055628
Email: humas@unp.ac.id

HANDBOOK MODUL SARJANA SAINS MATEMATIKA

Nama modul:	Seminar Proposal Skripsi
Tingkat modul, jika berlaku:	Sarjana
Code:	MAT.62.0029
Subjudul, jika berlaku:	-
Kelas, jika berlaku:	Seminar Proposal Skripsi
Semester:	8th (eighth)
Koordinator modul:	Departemen Matematika / kelompok bidang keahlian terkait
Dosen:	Team.
Bahasa:	Indonesian
Klasifikasi dalam kurikulum:	Mata kuliah dalam kurikulum Matematika 2024
Format pembelajaran / jam kelas per minggu selama semester:	2 lecture jam per minggu selama semester. Metode pembelajaran mengikuti RPS.
Workload:	Total beban kerja mengikuti struktur semester 16 minggu dan beban kerja yang tercantum dalam RPS.
Bobot kredit:	2 SKS
Prerequisites course(s):	-
Capaian pembelajaran mata kuliah:	CO1. Menunjukkan ilmiah attitudes melalui akademik integrity, penelitian etika, tanggung jawab, dan openness untuk criticism dan feedback dalam preparing sebuah penelitian proposal. CO2. Prepare sebuah systematic dan logical penelitian proposal dalam accordance dengan akademik writing conventions, termasuk masalah perumusan, literatur review, penelitian methodology, dan referensi list preparation. CO3. Utilize information teknologi dan pendukung perangkat lunak untuk literatur searches, referensi management, document preparation, dan penelitian proposal presentation. CO4. Communicate penelitian proposals orally dan dalam writing, defend ilmiah arguments, dan respond untuk questions dan feedback logically, critically, dan professionally dalam sebuah seminar forum.

Materi:	Penelitian topik seleksi; masalah identifikasi; literatur review; penelitian framework; methodology; proposal writing; presentation; diskusi dan revision.
Penilaian/studi:	Kemajuan Bimbingan (Logbook/Kartu Bimbingan): 25%; Draft Bab I: 10%; Draft Bab II: 10%; Draft Bab III: 10%; Revisi Proposal: 10%; Proposal Final: 15%; Seminar Proposal: 20%
Bentuk media:	Papan tulis, laptop, proyektor LCD, e-learning/perangkat lunak, dan media lain yang ditentukan dalam RPS.
Daftar pustaka:	Utama: 1. Creswell, J. W., & Creswell, J. D. (2023). Research Design: Qualitative, Quantitative, dan Mixed Metode Approaches (6th ed.). Sage Publications. 2. Booth, W. C., Colomb, G. G., Williams, J. M., Bizup, J., & Fitzgerald, W. T. (2024). Craft dari Penelitian (5th ed.). University dari Chicago Press. 3. Walliman, N. (2021). Metode Penelitian: Basics (3rd ed.). Routledge. 4. American Psychological Association. (2020). Publication Manual dari American Psychological Association (7th ed.). American Psychological Association. 5. Day, R. Sebuah., & Gastel, B. (2022). How untuk Write dan Publish sebuah Ilmiah Paper (9th ed.). Cambridge University Press. 6. Alley, M. (2018). Craft dari Ilmiah Presentations (2nd ed.). Springer. 7. Sugiyono. (2022). Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D (Edisi 2). Alfabeta. 8. Arikunto, S. (2021). Prosedur Penelitian: Suatu Pendekatan Praktik (Edisi Revisi). Rineka Cipta. 9. Zainuddin, M. (2019). Metodologi Penelitian. Airlangga University Press. 10. Directorate Umum dari Higher Education, Penelitian, dan Teknologi. (2024). Pedoman Penulisan Skripsi FMIPA UNP 2019 Pendukung: Lain referensi books terkait untuk pembelajaran topik

Pemetaan CPL dan CO:

CO	CPL 1	CPL 2	CPL 3	CPL 4	CPL 5	CPL 6	CPL 7	CPL 8	CPL 9
CO1		✓							
CO2							✓		✓
CO3							✓		
CO4						✓			✓