

Rencana Pembelajaran Semester (RPS)

Mata Kuliah: Review Publikasi Ilmiah

Kode Mata Kuliah: 24DLIN03X005

Program Studi: Doktor (S3) Ilmu Lingkungan

Universitas: Udayana, Bali

Semester: 1

Bobot SKS: 3 SKS

Dosen Pengampu:

1. Prof. Dr. I Nyoman Darma Putra, M.Litt.
 2. Prof. Ir. Ida Ayu Astarini, M.Sc. Ph.D.
 3. Prof. Dra. Ni Luh Watiniasih, MSc, PhD.
-

Deskripsi Mata Kuliah

Mata kuliah ini bertujuan membekali mahasiswa doktor dalam keterampilan mengidentifikasi, menelaah, mengkritisi, dan menyintesis literatur ilmiah yang relevan dengan isu-isu lingkungan. Fokus diberikan pada analisis kualitas publikasi ilmiah (artikel jurnal, prosiding, buku akademik), metodologi penelitian yang digunakan, kontribusi terhadap pengembangan ilmu, serta relevansinya dengan topik penelitian mahasiswa.

Melalui proses pembelajaran, mahasiswa akan berlatih melakukan systematic review, critical review, dan state-of-the-art analysis sehingga mampu menemukan *research gap*, merumuskan kerangka teoritis, dan mengembangkan basis ilmiah yang kuat untuk penelitian disertasinya.

Capaian Pembelajaran Lulusan (CPL)

1. Mampu menguasai teori, metodologi, dan praktik telaah literatur ilmiah.
 2. Mampu melakukan analisis kritis terhadap publikasi ilmiah internasional maupun nasional.
 3. Mampu menemukan kesenjangan penelitian (*research gap*) untuk pengembangan ilmu lingkungan.
 4. Mampu menyusun ulasan ilmiah (*review paper*) yang sistematis, kritis, dan berkualitas publikasi.
-

Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK)

1. Menjelaskan konsep dasar dan tujuan review publikasi ilmiah.
 2. Menguasai teknik dan metodologi telaah literatur (narrative review, systematic review, meta-analysis).
 3. Melakukan analisis kritis terhadap isi, metodologi, dan kontribusi suatu publikasi ilmiah.
 4. Menyusun tulisan ilmiah berupa review paper sebagai hasil sintesis literatur.
-

Rencana Pembelajaran Mingguan

Minggu	Sub-CPMK	Bahan Kajian	Metode	Tugas / Aktivitas	Evaluasi
1	Menjelaskan konsep review publikasi ilmiah	Pengertian, tujuan, jenis review	Ceramah, diskusi	Ringkasan literatur dasar	Partisipasi
2	Mengenal jenis-jenis review	Narrative, systematic, meta-analysis	Diskusi	Perbandingan jenis review	Laporan
3	Mengidentifikasi sumber publikasi	Jurnal, prosiding, buku, database (Scopus, WoS)	Workshop	Latihan pencarian artikel	Laporan
4	Menganalisis kualitas publikasi	Impact factor, Q1-Q4, Sinta	Diskusi	Evaluasi artikel terpilih	Presentasi
5	Mengkaji metodologi penelitian dalam artikel	Kuantitatif, kualitatif, mixed methods	Seminar	Analisis metodologi artikel	Laporan
6	Melakukan telaah kritis artikel ilmiah	Teknik membaca kritis	Diskusi	Critical review 1 artikel	Laporan
7	Menyusun kerangka review paper	Struktur penulisan review paper	Workshop	Draft outline review	Draft
8	UTS	Ujian: Review kritis minimal 3 artikel ilmiah	-	-	Ujian
9	Sintesis literatur ilmiah	Teknik menghubungkan hasil-hasil riset	Diskusi	Peta konsep literatur	Laporan
10	Menemukan research gap	Strategi identifikasi gap	Diskusi	Analisis gap dari 5 artikel	Laporan
11	Penulisan akademik untuk review	Style, sitasi, etika penulisan	Workshop	Latihan penulisan	Draft
12	Penggunaan tools review	Mendeley, Zotero, VOSviewer, NVivo	Praktikum	Visualisasi literatur	Laporan
13	Studi kasus review artikel lingkungan	Review artikel internasional terkini	Seminar	Diskusi artikel	Presentasi
14	Menyusun review paper kolektif	Penyusunan bersama kelompok	Workshop	Draft review paper	Draft
15	Presentasi review paper	Diskusi hasil review paper mahasiswa	Seminar	Presentasi kelompok/individu	Penilaian
16	UAS	Pengumpulan & presentasi review paper individu	-	-	Ujian akhir

Penilaian

- Partisipasi & diskusi kelas: 15%
 - Tugas mingguan & laporan: 25%
 - UTS (review kritis 3 artikel): 25%
 - UAS (review paper lengkap): 35%
-

Daftar Pustaka

Buku Utama

1. Hart, C. (2018). *Doing a Literature Review: Releasing the Research Imagination*. Sage.
2. Ridley, D. (2012). *The Literature Review: A Step-by-Step Guide for Students*. Sage.
3. Machi, L.A., & McEvoy, B.T. (2016). *The Literature Review: Six Steps to Success*. Corwin Press.
4. Snyder, H. (2019). *Literature review as a research methodology: An overview and guidelines*. *Journal of Business Research*, 104.
5. Booth, A., Sutton, A., & Papaioannou, D. (2016). *Systematic Approaches to a Successful Literature Review*. Sage.

Referensi Tambahan

6. Petticrew, M., & Roberts, H. (2006). *Systematic Reviews in the Social Sciences: A Practical Guide*. Blackwell.
7. Cooper, H. (2010). *Research Synthesis and Meta-Analysis: A Step-by-Step Approach*. Sage.
8. Torraco, R.J. (2005). *Writing Integrative Literature Reviews: Guidelines and Examples*. Human Resource Development Review.
9. Jurnal ilmiah: *Environmental Science & Policy, Ecological Economics, Journal of Cleaner Production, Sustainability, Ecology and Society*.
10. Panduan penulisan publikasi: Elsevier, Springer, Taylor & Francis author guidelines.