**Outline Proposal Tugas Akhir**

Program Studi Magister Ilmu Lingkungan

Program Pascasarjana Universitas Tanjungpura

Tanggal/Bulan/Tahun :

Nama Lengkap :

NIM :

Usulan judul : [tulis dengan singkat dan jelas, maksimum 25 kata]

**Topik Penelitian (pilih salah satu):**

* Pencemaran lingkungan
* Pemodelan lingkungan
* Perubahan iklim dan pembangunan rendah karbon
* Pengelolaan lingkungan dan sumberdaya alam berkelanjutan
* Pengelolaan ekosistem lahan basah (sungai, danau, wilayah pesisir, gambut, dan mangrove)
* Keanekaragaman Hayati
* Ekonomi sumberdaya alam, ekonomi hijau, dan ekonomi biru
* Hukum dan tata kelola lingkungan
* Humaniora (Filsafat, seni, sejarah, bahasa dan sastra)

Keterkaitan dengan Tujuan Pembangunan Berkelanjutan (TPB) (Bisa lebih dari satu)

* TPB 1. Tanpa Kemiskinan
* TPB 2. Tanpa Kelaparan
* TPB 3. Kehidupan Sehat dan Sejahtera
* TPB 4. Pendidikan yang Berkualitas
* TPB 5. Kesetaraan Gender
* TPB 6. Air Bersih dan Sanitasi Layak
* TPB 7. Energi Bersih dan Terjangkau
* TPB 8. Pekerjaan Layak dan Pertumbuhan Ekonomi
* TPB 9. Industri, Inovasi, dan Infrastruktur
* TPB 10. Berkurangnya Kesenjangan
* TPB 11. Kota dan Pemukiman yang Berkelanjutan
* TPB 12. Konsumsi dan Produksi yang Bertanggung Jawab
* TPB 13. Penanganan Perubahan Iklim
* TPB 14. Ekosistem Lautan
* TPB 15. Ekosistem Daratan
* TPB 16. Perdamaian, Keadilan, dan Kelembagaan yang Tangguh
* TPB 17. Kemitraan untuk Mencapai Tujuan Pembangunan Berkelanjutan

**Deskripsi**

uraikan dengan jelas dan singkat latar belakang, masalah, tujuan, lokasi, ruang lingkup,variabel penelitian, analisis data dan signifikan hasil penelitian serta relevansi atau keterkaitan dengan salah satu dari tujuh belas tujuan Pembangunan Berkelanjutan. Panjang uraian pada bagian ini tidak lebih dari 500 kata]

**Komponen Kunci** :

1. Rumuskan masalah secara spesifik, baik dengan kata tanya atau berupa uraian singkat
2. Tujuan [tulis satu tujuan yang spesifik dan terukur serta tercapai menurut waktu dan biaya]
3. Variabel-variabel [tulis variabel-variabel yang akan diteliti dan dibahas untuk mencapai tujuan]
4. Metode [uraikan dengan singkat atau buat tabel yang menjelaskan metode untuk mengukur variabel-variabel yang akan diteliti]
5. Signifikan [uraikan signifikan hasil penelitian atau kebaharuan yang akan dihasilkan atau diharapkan]

**Daftar Pustaka**

[kutip pustaka-pustaka kunci (minimal 5 artikel yang dipublikasikan (5 tahun terkahir) dalam jurnal nasional terakreditasi dan/atau jurnal internasional bereputasi. Gaya bibliografi menurut Chicago Manual of Style 17th (author-date)]

Kutipan artikel diterbitkan dalam jurnal nasional terakreditasi, jurnal internasional bereputasi, dan buku yang diterbitkan oleh penerbit dengan ISBN/ISSN. Gunakan selingkungan Chicago Manual of Style 17th edition (author-date). Gunakan aplikasi seperti Mendeley Cite; Zotero, atau Endnote untuk membuat sitasi. Unduh aplikasi yang sesuai!

Contoh Penulisan Daftar Pustaka menurut selingkung Chicago Manual of Style 17th edition (author-date)

**Contoh pustaka berupa artikel:**

Asyhari, Adibtya, Adi Gangga, Chandra Agung Septiadi Putra, Rasis Putra Ritonga, Randi Ade Candra, Gusti Z. Anshari, Jennifer C. Bowen, Clarice R. Perryman, and Nisa Novita. 2024. “Quantifying the Fluxes of Carbon Loss from an Undrained Tropical Peatland Ecosystem in Indonesia.” *Scientific Reports* 14 (1). https://doi.org/10.1038/s41598-024-62233-6.

Caby, Jérôme, Ydriss Ziane, and Eric Lamarque. 2020. “The Determinants of Voluntary Climate Change Disclosure Commitment and Quality in the Banking Industry.” *Technological Forecasting and Social Change* 161 (December). https://doi.org/10.1016/j.techfore.2020.120282.

Fawzi, Nurul Ihsan, Basuki Sumawinata, Suwardi, Annisa Noyara Rahmasary, Ika Zahara Qurani, Raihan Garin Naufaldary, Ratu Nabillah, Heru Bagus Palunggono, and Budi Mulyanto. 2024. “Integrated Water Management Practice in Tropical Peatland Agriculture Has Low Carbon Emissions and Subsidence Rates.” *Heliyon* 10 (5). https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2024.e26661.

**Contoh pustaka berupa bab dari buku:**

Kato, Tsuyoshi, Mitsuru Osaki, Nobuyuki Tsuji, and S. Silsigia. 2021. “Principles of Eco-Management in a Large-Scale Ecosystem of Tropical Peatland.” In *Tropical Peatland Eco-Management*, edited by Mitsuru Osaki, N Tsuji, J Rieley, and N Foead, 1st ed., 63–86. Singapore: Springer Nature SIngapore. <https://doi.org/10.1007/978-981-33-4654-3>.

**Contoh pustaka berupa buku:**

Murdiyarso, Daniel, Gusti Anshari, S Manuri, A Wijaya, A Darmawan, A Budiman, J Purwanto, et al. 2018. *Penentuan Tingkat Rujukan (Reference Level) Untuk Menduga Penurunan Emisi Dari Restorasi Gambut*. Edited by Haris Gunawan. Jakarta: Badan Restorasi Gambut.

*Outline ditulis dengan MSWord, spasi 1.2; Arial 11 pt, ukuran kertas A4, maksimal 3 halaman.*