

## Analisis kriteria pada Kajian Lingkungan Hidup Strategis (KLHS) untuk pembangunan pembangkit listrik tenaga nuklir = Criteria analysis of Strategic Environmental Assessment (SEA) for nuclear power plant development

Rizqi Fadhli Syahra, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20332030&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

Pada penelitian ini dilakukan analisis kriteria pada KLHS untuk rencana pembangunan PLTN. Analisis kriteria dilakukan berdasarkan pada indikator pembangunan berkelanjutan, peraturan perundangan, dan best practice dari penerapan KLHS untuk pembangunan PLTN yang sudah ada sebelumnya. Hasil analisis kriteria menunjukkan bahwa dalam penyusunan KLHS untuk pembangunan PLTN harus terdapat kajian mengenai mekanisme pelaksanaan dan output dari KLHS, seleksi lokasi, seleksi teknologi nuklir, dan analisis dampak pada tahap pra-konstruksi, konstruksi, operasi, decommissioning, dan pada saat terjadi kecelakaan. Hasil dari analisis kriteria ini kemudian diharapkan dapat digunakan sebagai tolak ukur dalam penyusunan KLHS untuk rencana pembangunan PLTN ke depannya.