**PROSEDUR DAN TEMPLATE PENAPISAN LINGKUNGAN**

**September 2018**

IPDMIP (Integrated Participatory Development and Management of Irrigation Program)

**DIREKTORAT IRIGASI DAN RAWA**

**DIREKTORAT JENDERAL SUMBER DAYA AIR**

**KEMENTERIAN PEKERJAAN UMUM DAN PERUMAHAN RAKYAT**



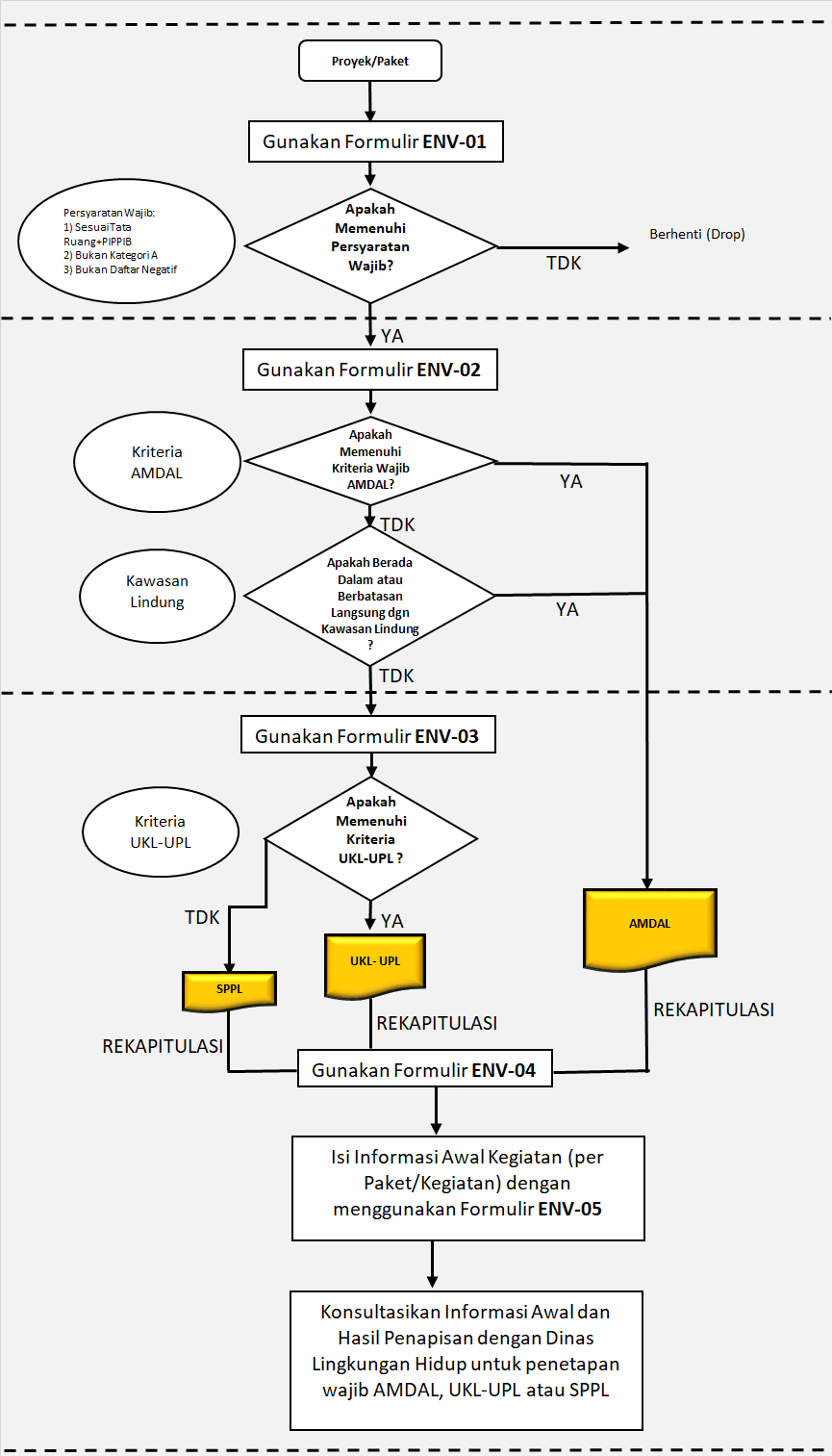
1. **PROSEDUR PENAPISAN LINGKUNGAN**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Uraian Kegiatan** | **Template** | **Kriteria** | **Output** |
| 1 | Isi formulir ENV-01 (per paket pekerjaan atau gabungan paket) dalam satu Daerah Irigasi untuk masing-masing Daerah Irigasi yang menjadi kewenangan, baik yang masuk IPDMIP maupun pendanaan lainnya (APBD, APBN, DAK dll) | ENV-01 | RTRW/ PIPPIB; Kategori A; Daftar Negatif | Rekap Hasil Penapisan Persyaratan Wajib (hanya yang memenuhi Kriteria Wajib yang akan ditapis lebih lanjut) |
| (Catatan: Fokus penapisan ditujuhkan pada area dimana dilakukan pekerjaan fisik rehabilitasi/ peningkatan irigasi, bukan luas keseluruhan Daerah Irigasi) |
| Periksa apakah masing-masing kegiatan tersebut memenuhi Persyaratan Wajib (kesesuaian dengan tata ruang, tidak termasuk kategori A dan daftar negatif (ADB). |
| Bila tidak memenuhi salah satu atau ketiga persyaratan, maka proses penapisan tidak dilanjutkan. Bila terpenuhi, maka dilanjutkan dengan langkah berikutnya. Buat tabulasi/rekap hasil penapisan Persyaratan Wajib. |
| 2 | Isi ENV-02 dari hasil rekap langkah 1 (yang memenuhi Kriteria Wajib) | ENV-02 | Kriteria AMDAL | Daftar Kegiatan/Paket Wajib AMDAL (lanjut ke langkah 4) |
| Periksa apakah kegiatan tersebut wajib AMDAL sesuai kriteria PermenLH No. 5/2012 |
| Bila wajib AMDAL, maka harus menyusun dokumen AMDAL sesuai ketentuan yang berlaku. Bila tidak wajib AMDAL, maka dilakukan penapisan lebih lanjut. |
| Periksa apakah kegiatan tersebut berada dalam atau berbatasan langsung dengan kawasan lindung (dengan melihat kategori kawasan lindung dan peta lokasi kegiatan) | Kawasan Lindung |
| Bila kegiatan tersebut berada dalam atau berbatasan langsung dengan kawasan lindung, maka wajib AMDAL. Bila tidak, maka dilanjutkan dengan langkah berikutnya. |
| 3 | Isi ENV-03 dari hasil rekap langkah 1 (yang memenuhi Kriteria Wajib) dan tidak termasuk wajib AMDAL | ENV-03 | Kriteria UKL-UPL | Daftar Kegiatan/Paket Wajib UKL-UPL atau SPPL (lanjut ke langkah 4) |
| Periksa apakah kegiatan tersebut wajib UKL-UPL |
| Bila terpenuhi, maka wajib menyusun UKL-UPL. Bila tidak, maka diperlukan penyusunan SPPL. Beri catatan pada kolom Hasil. |
| 4 | Buat tabel rekapitulasi hasi penapisan | ENV-04 |  | Rekap Hasil Penapisan |
| 5 | Dari Rekap Hasil Penapisan (langkah 4), isi ENV-05 untuk menyajikan informasi awal (per paket pekerjaan atau gabungan paket), baik yang wajib AMDAL, UKL-UPL dan SPPL[[1]](#footnote-1) | ENV-05 | Kelengkapan informasi[[2]](#footnote-2) | Isian Informasi Awal Kegiatan[[3]](#footnote-3) |

**Catatan:**

*Khusus untuk beberapa Daerah Irigasi (DI) yang belum memiliki dokumen dan izin lingkungan, maka Surat Edaran Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan No. S.541/MENLHK/SETJEN/PLA.4/12/2016 Tentang Penyelesaian Dokumen Lingkungan Hidup Bagi Kegiatan Yang Telah Berjalan, kegiatan semacam itu diwajibkan untuk membuat DELH (untuk kegiatan yang setara wajib AMDAL) atau DPLH untuk kegiatan yang setara wajib UKL-UPL), sesuai ketentuan yang berlaku.*

**DIAGRAM ALIR PENAPISAN (SCREENING) LINGKUNGAN**



**FORMULIR ENV-01 (PERSYARATAN WAJIB)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **DAERAH IRIGASI** | **PAKET** | **LOKASI** | **AREA DIREHABILITASI** | | **KEWENANGAN**  **(Pusat/Prov/Kab)** | **PERSYARATAN WAJIB[[4]](#footnote-4)** | | | | | | **HASIL** |
| **Output (m)** | **Outcome (Ha)** | **Tidak Sesuai Tata Ruang (RTRW)** | | **Masuk Daftar Negatif** | | **Masuk Kategori A** | |
| Ya | Tidak | Ya | Tidak | Ya | Tidak |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | | (6) | (7) | | (8) | | (9) | | (10) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | TOTAL AREA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**PELAKSANA PENAPISAN LINGKUNGAN:**

**Nama : ……………………………..**

**Jabatan/Instansi : ………………………………**

**Tanggal :  *………………………………***

**Tanda Tangan : ………………………………**

Gunakan template [Formulir ENV-01 (Persyaratan Wajib).xlsx](file:///D:\IPDMIP-Irrigation\DELIVERABLES-2018\Prosedur%20dan%20Template%20Penapisan%20Lingkungan\Formulir%20ENV-01%20(Persyaratan%20Wajib).xlsx) dengan petunjuk pengisian sebagai berikut:

1. Diisi dengan nomor urut (dengan menggunakan bilangan 1,2,3…dst) berdasarkan jumlah DI (Daerah Irigasi)
2. Diisi dengan nama DI sesuai yang tercantum dalam Permen PU No. 14 Tahun 2015 tentang Kriteria dan Penetapan Status Daerah Irigasi
3. Diisi dengan nama paket kegiatan rehabilitasi/peningkatan irigasi yang dilaksanakan pada kolom (2)
4. Diisi dengan nama desa, kecamatan, kabupaten dan provinsi dimana DI bersangkutan berada
5. Diisi dengan luas area dimana kegiatan rehabilitasi/peningkatan irigasi dilakukan (tapak proyek/output) dengan satuan meter atau satuan lain yang sesuai dan luasan daeran irigasi penerima mamfaat (outcome) dalam hektar.
6. Diisi dengan kewenangan terhadap DI tersebut (Pusat, Provinsi atau Kabupaten) sesuai dengan Permen PU No. 14 Tahun 2015 tentang Kriteria dan Penetapan Status Daerah Irigasi
7. Diisi dengan “Ya” bila lokasi kegiatan rehabilitasi/peningkatan irigasi tersebut tidak sesuai dengan tata ruang; diisi “Tidak” jika lokasi kegiatan rehabilitasi/peningkatan irigasi sesuai dengan tata ruang
8. Diisi dengan “Ya” bila kegiatan rehabilitasi/peningkatan irigasi tersebut masuk daftar negatif; diisi “Tidak” jika kegiatan rehabilitasi/peningkatan irigasi tidak masuk daftar negatif
9. Diisi dengan “Ya” bila kegiatan rehabilitasi/peningkatan irigasi tersebut masuk Kategori A; diisi “Tidak” jika kegiatan rehabilitasi/peningkatan irigasi tidak masuk Kategori A
10. Bila ada jawaban "Ya" atau semua jawaban "Ya" pada kolom (7), (8) dan (9), maka diisi “tidak memenuhi persyaratan wajib”. Bila semua jawaban “Tidak”, maka diisi “Memenuhi ketentuan wajib.” Proses penapisan dilanjutkan untuk kegiatan rehabilitasi/peningkatan irigasi yang memenuhi ketentuan wajib.

**FORMULIR ENV-02 (KRITERIA WAJIB AMDAL)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **No.** | **DAERAH IRIGASI** | **PAKET** | **LOKASI** | **AREA DIREHABILITASI** | | **KEWENANGAN (Pusat/Prov/Kab)** | **Kegiatan Wajib AMDAL[[5]](#footnote-5)** | | | | **Lokasi Dalam atau Berbatasan Langsung Kawasan Lindung[[6]](#footnote-6)** | | **HASIL** |
| **Output (m)** | **Outcome (Ha)** | **Kegiatan Utama** | | **Kegiatan Pendukung (bila ada)** | |
| Ya | Tidak | Ya | Tidak | Ya | Tidak |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | | (6) | (7) | | (8) | | (9) | | (10) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | TOTAL AREA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Gunakan template [Formulir ENV-02 (Wajib AMDAL).xlsx](file:///D:\IPDMIP-Irrigation\DELIVERABLES-2018\Prosedur%20dan%20Template%20Penapisan%20Lingkungan\Formulir%20ENV-02%20(Wajib%20AMDAL).xlsx) dengan petunjuk pengisian sebagai berikut:

1. Diisi dengan nomor urut (dengan menggunakan bilangan 1,2,3…dst) berdasarkan jumlah DI (Daerah Irigasi)
2. Diisi dengan nama DI sesuai yang tercantum dalam Permen PU No. 14 Tahun 2015 tentang Kriteria dan Penetapan Status Daerah Irigasi
3. Diisi dengan nama paket kegiatan rehabilitasi/peningkatan irigasi yang dilaksanakan pada kolom (2)
4. Diisi dengan nama desa, kecamatan, kabupaten dan provinsi dimana DI bersangkutan berada
5. Diisi dengan luas area dimana kegiatan rehabilitasi/peningkatan irigasi dilakukan (tapak proyek/output) dengan satuan meter atau satuan lain yang sesuai dan luasan daeran irigasi penerima mamfaat (outcome) dalam hektar.
6. Diisi dengan kewenangan terhadap DI tersebut (Pusat, Provinsi atau Kabupaten) sesuai dengan Permen PU No. 14 Tahun 2015 tentang Kriteria dan Penetapan Status Daerah Irigasi
7. Diisi dengan “Ya” bila skala kegiatan utama memenuhi kritieria wajib AMDAL; Diisi dengan “Tidak” bila skala kegiatan utama tidak memenuhi kritieria wajib AMDAL
8. Diisi dengan “Ya” bila skala kegiatan pendukung memenuhi kritieria wajib AMDAL; Diisi dengan “Tidak” bila skala kegiatan pendukung tidak memenuhi kritieria wajib AMDAL
9. Diisi dengan “Ya” bila lokasi kegiatan rehabilitasi/peningkatan irigasi berada dalam atau berbatasan langsung dengan Kawasan Lindung. Diisi dengan “Tidak” bila lokasi kegiatan rehabilitasi/peningkatan irigasi tidak berada dalam atau berbatasan langsung dengan Kawasan Lindung
10. Bila ada jawaban "Ya" atau semua jawaban "Ya" pada kolom (7), (8) dan (9), maka diisi “Wajib AMDAL”. Bila semua jawaban “Tidak”, maka diisi “Tidak Wajib AMDAL.” Proses penapisan dilanjutkan untuk kegiatan rehabilitasi/peningkatan irigasi yang tidak wajib AMDAL.

**FORMULIR ENV-03 (KRITERIA WAJIB UKL-UPL)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **DAERAH IRIGASI** | **PAKET** | **LOKASI** | **AREA DIREHABILITASI** | | **KEWENANGAN (Pusat/Prov/Kab)** | **Wajib UKL-UPL[[7]](#footnote-7)** | | | | **HASIL** |
| **Output (m)** | **Outcome (Ha)** | **Kegiatan Utama** | | **Kegiatan Pendukung (bila ada)** | |
| Ya | Tidak | Ya | Tidak |  |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | | (6) | (7) | | (8) | | (9) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | TOTAL AREA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Gunakan template [Formulir ENV-03 (Wajib UKL-UPL).xlsx](file:///D:\IPDMIP-Irrigation\DELIVERABLES-2018\Prosedur%20dan%20Template%20Penapisan%20Lingkungan\Formulir%20ENV-03%20(Wajib%20UKL-UPL).xlsx) dengan petunjuk pengisian sebagai berikut:

1. Diisi dengan nomor urut (dengan menggunakan bilangan 1,2,3…dst) berdasarkan jumlah DI (Daerah Irigasi)
2. Diisi dengan nama DI sesuai yang tercantum dalam Permen PU No. 14 Tahun 2015 tentang Kriteria dan Penetapan Status Daerah Irigasi
3. Diisi dengan nama paket kegiatan rehabilitasi/peningkatan irigasi yang dilaksanakan pada kolom (2)
4. Diisi dengan nama desa, kecamatan, kabupaten dan provinsi dimana DI bersangkutan berada
5. Diisi dengan luas area dimana kegiatan rehabilitasi/peningkatan irigasi dilakukan (tapak proyek/output) dengan satuan meter atau satuan lain yang sesuai dan luasan daeran irigasi penerima mamfaat (outcome) dalam hektar.
6. Diisi dengan kewenangan terhadap DI tersebut (Pusat, Provinsi atau Kabupaten) sesuai dengan Permen PU No. 14 Tahun 2015 tentang Kriteria dan Penetapan Status Daerah Irigasi
7. Diisi dengan “Ya” bila skala kegiatan utama memenuhi kritieria wajib UKL-UPL; Diisi dengan “Tidak” bila skala kegiatan utama tidak memenuhi kritieria wajib UKL-UPL
8. Diisi dengan “Ya” bila skala kegiatan pendukung memenuhi kritieria wajib UKL-UPL; Diisi dengan “Tidak” bila skala kegiatan pendukung tidak memenuhi kritieria wajib UKL-UPL
9. Bila ada jawaban "Ya" atau semua jawaban "Ya" pada kolom (7), dan (8), maka diisi “Wajib UKL-UPL”. Bila semua jawaban “Tidak”, maka diisi “Wajib SPPL.”

**FORMULIR ENV-04: TABEL REKAPITULASI PENAPISAN (AMDAL, UKL-UPL DAN SPPL)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **DAERAH IRIGASI** | **PAKET** | **LOKASI** | **AREA DIREHABILITASI** | | **KEWENANGAN (Pusat/Prov/Kab)** | **HASIL PENAPISAN** | | | **KETERANGAN/ KESIMPULAN** |
| **Output (m)** | **Outcome (Ha)** | **Wajib AMDAL** | **Wajib UKL-UPL** | **Wajib SPPL** |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | | (6) | (7) | (8) | (9) | (10) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | TOTAL AREA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Gunakan template [Formulir ENV-04 (Rekapitulasi Penapisan Lingkungan).xlsx](file:///D:\IPDMIP-Irrigation\DELIVERABLES-2018\Prosedur%20dan%20Template%20Penapisan%20Lingkungan\Formulir%20ENV-04%20(Rekapitulasi%20Penapisan%20Lingkungan).xlsx) dengan petunjuk pengisian sebagai berikut:

1. Diisi dengan nomor urut (dengan menggunakan bilangan 1,2,3…dst) berdasarkan jumlah DI (Daerah Irigasi)
2. Diisi dengan nama DI sesuai yang tercantum dalam Permen PU No. 14 Tahun 2015 tentang Kriteria dan Penetapan Status Daerah Irigasi
3. Diisi dengan nama paket kegiatan rehabilitasi/peningkatan irigasi yang dilaksanakan pada kolom (2)
4. Diisi dengan nama desa, kecamatan, kabupaten dan provinsi dimana DI bersangkutan berada
5. Diisi dengan luas area dimana kegiatan rehabilitasi/peningkatan irigasi dilakukan (tapak proyek/output) dengan satuan meter atau satuan lain yang sesuai dan luasan daeran irigasi penerima mamfaat (outcome) dalam hektar
6. Diisi dengan kewenangan terhadap DI tersebut (Pusat, Provinsi atau Kabupaten) sesuai dengan Permen PU No. 14 Tahun 2015 tentang Kriteria dan Penetapan Status Daerah Irigasi
7. Diisi dengan tanda centang (√) untuk paket kegiatan rehabilitasi/peningkatan irigasi yang wajib AMDAL (diambil dari Formulir ENV-02)
8. Diisi dengan tanda centang (√) untuk paket kegiatan rehabilitasi/peningkatan irigasi yang wajib UKL-UPL (diambil dari Formulir ENV-03)
9. Diisi dengan tanda centang (√) untuk paket kegiatan rehabilitasi/peningkatan irigasi yang wajib SPPL (diambil dari Formulir ENV-03).
10. Diisi bila ada keterangan tambahan atau kesimpulan.

**FORMULIR ENV-05: INFORMASI AWAL KEGIATAN/PAKET PEKERJAAN[[8]](#footnote-8)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Identitas Pemrakarsa** | | isi dengan identitas jelas pemrakarsa, termasuk di dalamnya:  a. Nama Instansi : ……………………………………………………….  b. Nama penanggung jawab : ……………………………………………………….  c. Alamat kantor/lokasi : ……………………………………………………….  d. Nomor telepon/fax : ……………………………………………………….  e. Nama Paket/Pekerjaan : ……………………………………………………….  f. Lokasi Paket/Pekerjaan : ……………………………………………………….  (lengkapi dengan peta yang dapat ditampalkan/di*overlay* dengan peta tata ruang yang berlaku sesuai ketentuan peraturan perundangan dan Peta Indikatif Penundaan Izin Baru) | | |
| **NO** | **HAL** | **INFORMASI** | **SKALA/ BESARAN** | **KETERANGAN/ INFORMASI TAMBAHAN** |
| 1 | Kegiatan utama yang ditapis | [isi dengan informasi rinci mengenai deskripsi kegiatan utama rehabilitasi irigasi yang akan dilakukan penapisan] | [tulis skala/besaran dari kegiatan dimaksud] | [isi dengan keterangan yang dianggap perlu] |
| 2 | Kegiatan pendukung yang ditapis | isi dengan informasi rinci mengenai deskripsi kegiatan pendukung rehabilitasi irigasi yang akan dilakukan penapisan] |  |  |
| 3 | Lokasi kegiatan | [isi dengan lokasi kegiatan dan kesesuaian lokasi dengan RTRW/tata ruang |  |  |
| 4 | Tipe kegiatan ditinjau dari tahapan pelaksanaannya | isi dengan status kegiatan yang diusulkan, kaitannya dengan tahapan pelaksanaan, apakah pada tahap studi kelayakan atau tahap SID/DED] |  |  |
| 5 | Tipe kegiatan ditinjau dari telaahan budidaya atau non budidaya | [isi dengan tipe kegiatan yang diusulkan, apakah merupakan tipe kegiatan yang bersifat budidaya atau non budidaya] |  |  |

**LAMPIRAN 1: KRITERIA PERSYARATAN WAJIB (Pendukung ENV-01)**

* 1. Tata Ruang (RTRW) dan PIPPIB[[9]](#footnote-9)

Analisis awal mengenai kesesuaian lokasi rencana usaha dan/atau kegiatan dengan Rencana Tata Ruang Wilayah (RTRW) yang berlaku sesuai dengan ketentuan peraturan perundangan, lampirkan pula peta yang dapat dioverlaykan dengan peta tata ruang wilayah yang berlaku.

Catatan: lokasi rencana usaha dan/atau kegiatan juga wajib sesuai dengan rencana tata ruang yang berlaku dan Peta Indikatif Penundaan Izin Baru yang ditetapkan melalui Inpres Nomor 10 Tahun 2011 (update terbarunya).



* 1. Kategorisasi Proyek[[10]](#footnote-10)

**Kategori A.** Proyek yang diusulkan dikelompokkan sebagai Kategori A jika proyek tersebut diperkirakan menimbulkan dampak negatif penting/signifikan yang tidak dapat dipulihkan, dalam area yang luas atau belum pernah terjadi sebelumnya. Dampak tersebut dapat mempengaruhi area yang lebih besar daripada ukuran fasilitas pekerjaan fisik.

**Kategori B.** Proyek yang diusulkan dikelompokkan sebagai Kategori B jika dampak negatif penting tidak sebesar dampak pada proyek Kategori A. Dampak tersebut bersifat spesifik tapak, sedikit kalau ada dampak yang berdampak tidak dapat dipulihkan, dan dalam banyak kasus upaya penanggulangan dapat dirancang dengan lebih mudah daripada proyek Kategori A.

**Kategori C**. Proyek yang diusulkan dikelompokkan sebagai Kategori C jika diperkirakan sedikit atau tidak ada dampak negatif penting.

* 1. Daftar Negatif (ADB)[[11]](#footnote-11)

|  |  |
| --- | --- |
| (i) | Produksi atau kegiatan yang melibatkan bentuk bahaya dan eksploitasi kerja paksa dan buruh anak; |
| (ii) | Produksi atau perdagangan produk atau kegiatan yang dianggap ilegal di bawah undang-undang atau peraturan negara bersangkutan atau konvensi dan kesepakatan internasional atau pengurangan atau pelarangan secara internasional seperti (a) obat-obatan, pestisida dan herbisida, (b) zat yang menyebabkan penipisan ozon, (c) polychlorinated biphenyl dan bahan kimia beracun dan berbahaya lainnya, (d) satwa liar atau produk satwa liar yang diatur di bawah Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora, dan (e) perdagangan limbah atau produk limbah lintas batas; |
| (iii) | Produksi atau perdagangan senjata dan amunisi, termasuk material paramiliter; |
| (iv) | Produksi atau perdagangan minuman beralkohol, terkecuali bir dan anggur; |
| (v) | Produksi atau perdagangan tembakau; |
| (vi) | Judi, kasino dan usaha sejenisnya; |
| (vii) | Produksi atau perdagangan bahan radioaktif, termasuk reaktor nuklir dan komponennya; |
| (viii) | Produksi, perdagangan atau penggunaan serat asbes tidak terikat; |
| (ix) | Operasi penebangan kayu komersial atau pembelian peralatan penebangan untuk digunakan pada hutan basah primer tropis atau hutan yang sudah matang; dan |
| (x) | Praktek penangkapan ikan di laut dan pesisir seperti penangkapan ikan menggunakan pukat harimau, membahayakan terhadap species yang rentan dan species yang dilindungi dalam jumlah besar dan merusak keragaman hayati dan habitat. |

**LAMPIRAN 2: KRITERIA WAJIB AMDAL[[12]](#footnote-12) (Pendukung ENV-02)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No** | **INFORMASI KEGIATAN** | **PENAPISAN (SCREENING)** | |
|  | **Kategori/Nama Kegiatan** | **Skala** | **Wajib AMDAL** |
| **A.1** | **Kegiatan Utama** |  |  |
| **1** | Pembangunan Bendungan/Waduk atau Jenis Tampungan Air lainnya |  |  |
| 1.1 | Bendungan/waduk/reservoir/embung/situ dan tampungan air lainnya untuk keperluan air irigasi | Tinggi (m) | ≥ 15 m |
| Daerah Genangan (Ha) | ≥ 200 |
| Volume Tampungan (m3) | ≥ 500.000 |
| 1.2 | Bangunan utama (bendung/intake,dll) |  |  |
| 1.3 | Saluran (induk, primer, sekunder, tersier, pembuang/drainase, suplesi, dll) |  |  |
| 1.4 | Bangunan pelengkap lainnya (bangunan bagj/sadap, pintu air, gorong• gorong, talang, siphon, pintu bilas, jembatan dan jalan inspeksi, got, saluran drainase, kantong lumpur, dll) |  |  |
| **2** | **Daerah Irigasi** |  |  |
| 2.1 | pembangunan baru dengan luas | Luas (Ha) | ≥ 3.000 |
|  |  |  |  |
| 2.2 | Peningkatan | Luas (Ha) | ≥1000 |
|  |  |  |  |
| 2.3 | Pencetakan sawah (perkelompok) | Luas (Ha) | ≥ 500 |
|  |  |  |  |
| 3 | **Pengembangan Rawa:** |  |  |
|  | Reklamasi rawa untuk kepentingan irigasi | Luas (Ha) | ≥ 1.000 |
|  |  |  |  |
| **A.2** | **Kegiatan Pendukung (bila ada)** |  |  |
| 4 | Pembangunan jalan inspeksi /peningkatan jalan dengan kegiatan pengadaan tanah | Panjang (km) | ≥ 5 |
| Luas pengadaan lahan (Ha) | ≥ 40 |
| Luas pengadaan lahan (Ha) | ≥ 50 |
| 5 | Pemotongan bukit dan pengurugan lahan | Volume (m3 | ≥ 500,000 |
| 6 | Pengerukan (sungai) | Volume (m3) | ≥ 500.000 |
| 7 | Pengambilan air tanah sungai/ danau | Debit (L/det) | ≥ 250 |
| 8 | Pengambilan air dari mata air | Debit (L/det) | ≥ 250 |
| 9 | Pembangunan PLTA | Tinggi bendung (m) | ≥ 15 |
| Luas genangan (Ha) | ≥ 200 |
| Kapasitas daya (aliran langsung) (MW) | ≥ 50 |

**LAMPIRAN 3: DAFTAR KAWASAN LINDUNG[[13]](#footnote-13)**

|  |
| --- |
| 1)              kawasan hutan lindung; |
| 2)              kawasan bergambut; dan |
| 3)              kawasan resapan air. |
| 4)              sempadan pantai; |
| 5)              sempadan sungai; |
| 6)              kawasan sekitar danau atau waduk; |
| 7)              suaka margasatwa dan suaka margasatwa laut; |
| 8)              cagar alam dan cagar alam laut; |
| 9)              kawasan pantai berhutan bakau; |
| 10)            taman nasional dan taman nasional laut; |
| 11)            taman hutan raya; |
| 12)            taman wisata alam dan taman wisata alam laut; |
| 13)            kawasan cagar budaya dan ilmu pengetahuan; |
| 14)            kawasan cagar alam geologi ; |
| 15)            kawasan imbuhan air tanah; |
| 16)            sempadan mata air; |
| 17)            kawasan perlindungan plasma nutfah; |
| 18)            kawasan pengungsian satwa; |
| 19)            terumbu karang; dan |
| 20)            kawasan koridor bagi jenis satwa atau biota laut yang dilindungi |

**LAMPIRAN 4: KRITERIA WAJIB UKL-UPL[[14]](#footnote-14) (Pendukung ENV-03)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No** | **INFORMASI KEGIATAN** | **PENAPISAN (SCREENING)** | |
|  | **Kategori/Nama Kegiatan** | **Skala** | **Wajib UKL - UPL** |
| **B.1** | **Kegiatan Utama** |  |  |
| 1 | Rehabilitasi Bendungan/Waduk atau Jenis Tampungan Air lainnya | Tinggi (m) | ≥ 6 s/d < 15 |
| Luas Genangan (Ha) | ≥ 50 s/d < 200 |
| Daya Tampungan (m3) | ≥ 300.000 s/d < 500.000 |
| 2 | Daerah Irigasi |  |  |
| Pembangunan Baru | Luas (Ha) | ≥ 500 s/d < 3000[[15]](#footnote-15) |
| Rehabilitasi dan Peningkatan | Luas (Ha) | ≥ 500 s/d < 1000 |
| Luas Tambahan (Ha) | ≥ 500 s/d < 1000 |
| Pencetakan Sawah (Ha) | ≥ 100 s/d < 500 |
| **B.2** | **Kegiatan Pendukung** |  |  |
| 1 | Pembangunan jalan inspeksi /peningkatan jalan dengan kegiatan pegadaan tanah | Panjang (km) | ≥ 2,5 s/d <5 |
| luas pengadaan lahan (Ha) | ≥ 15 s/d < 40 |
| luas pengadaan lahan (Ha) | ≥ 20 s/d < 50 |
| 2 | Pemotongan bukit dan pengurugan lahan | Volume (m3) | ≥ 5000 s/d < 500.000 |
| 3 | Pengerukan (sungai) | Volume (m3) | ≥ 250.000 s/d < 500.000 |
| 4 | Pengambilan air tanah sungai/ danau | Debit (L/det) | ≥ 50 s/d < 250 |
| 5 | Pengambilan air dari mata air | Debit (L/det) | ≥ 50 s/d < 250 |
| 6 | Pembangunan PLTA | Tinggi bendung (m) | ≥ 6 s/d < 15 |
| Luas genangan (Ha), | ≥ 50 s/d < 200 |
| Kapasitas daya (aliran langsung) (MW) | ≥ 1 s/d < 10 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Peraturan Daerah (Perda)** | **Jenis Kegiatan** | | **Wajib SPPL[[16]](#footnote-16)** |
| 1. Peraturan Gubernur D.I. Yogyakarta No. 7/2013 Tentang Usaha dan/atau Kegiatan Wajib UKL-UPL 2. Peraturan Bupati Lamongan No. 15/ 2013 Tentang Penyusunan UKL-UPL dan SPPL 3. Peraturan Bupati Karanganyar No. 59/2015 Tentang Izin Lingkungan dan Dokumen Lingkungan 4. Peraturan Bupati Dharmasraya No. 38/ 2016 Tentang Prosedur Penyusunan UKL-UPL dan SPPL 5. Peraturan Bupati Lombok Utara No. 9/2017 Tentang UKL-UPL dan SPPL 6. Peraturan Bupati Karangasem No. 6/2014 Tentang Pedoman Penyusunan UKL-UPL dan SPPL 7. Peraturan Bupati Cilacap No. 37/2016 Tentang Jenis Usaha dan/atau Kegiatan Wajib UKL-UPL dan SPPL 8. Peraturan Walikota Yogyakarta No. 6/2016 Tentang Pedoman Penyusunan Dokumen Lingkungan dan Izin Lingkungan | A | Pembangunan Bendungan/Waduk atau Jenis Tampungan Air lainnya |  |
|  | * Tinggi (m) | < 6 |
|  | * Luas genangan (Ha) | < 50 |
|  | * Daya tampung (m3) | < 300.000 |
|  |  |  |
| B | Rehabilitasi Bendungan/Waduk atau Jenis Tampungan Air lainnya |  |
|  | * Tinggi (m) | < 6 |
|  | * Luas genangan (Ha) | < 50 |
|  | * Daya tampung (m3) | < 300.000 |
|  |  |  |
| C | Daerah Irigasi |  |
|  | Pembangunan Baru (ha) | < 500 |
|  | Rehabilitasi[[17]](#footnote-17) dan Peningkatan |  |
|  | * Luas (Ha) | < 500 |
|  | * Tambahan Luas (Ha) | < 500 |
|  | * Pencetakan Sawah (Ha) | < 100 |
|  |  |  |

**LAMPIRAN 5: Contoh Pengisian Formulir Penapisan**

**FORMULIR ENV-01 (PERSYARATAN WAJIB)**



**FORMULIR ENV-02 (KRITERIA WAJIB AMDAL)**



**FORMULIR ENV-03 (KRITERIA WAJIB UKL-UPL)**



**FORMULIR ENV-04: TABEL REKAPITULASI PENAPISAN (AMDAL, UKL-UPL DAN SPPL)**



1. Hasil penapisan per kegiatan ini akan diajukan ke KLHK, Dinas Lingkungan Hidup Provinsi atau Dinas Lingkungan Kabupaten/Kota, sesuai kewenangannya untuk ditelaah dan ditentukan) [↑](#footnote-ref-1)
2. Lihat Lampiran 1 (Lampiran V Permen LH No. 5 Tahun 2012 tentang Jenis Rencana Usaha dan/atau Kegiatan yang Wajib Memiliki Analisis Mengenai Dampak Lingkungan HIdup) [↑](#footnote-ref-2)
3. Hasil penapisan yang dilakukan oleh pemrakarsa akan akan dibuat per kegiatan dengan Template-05, dan diajukan ke KLHK, Dinas LH Provinsi atau Dinas LH Kabupaten/Kota, sesuai dengan kewenangannya, untuk ditelaah dan ditentukan. [↑](#footnote-ref-3)
4. Lihat Lampiran 1 (Kriteria Persyaratan Wajib) [↑](#footnote-ref-4)
5. Lihat Lampiran 3 (Kriteria Wajib AMDAL, sesuai dengan PermenLH No. 5/2012) [↑](#footnote-ref-5)
6. Lihat Lampiran 4 (Daftar Kawasan Lindung, sesuai dengan Lampiran III PermenLH No. 5/2012) [↑](#footnote-ref-6)
7. Permen PU No. 10/PRT/M/2008 tentang Penetapan Jenis Rencana Usaha dan/atau Kegiatan Bidang Pekerjaan Umum yang Wajib Dilengkapi dengan Upaya Pengelolaan Lingkungan Hidup dan Upaya Pemantauan Lingkungan Hidup [↑](#footnote-ref-7)
8. Lampiran V Permen LH No. 5 Tahun 2012 tentang Jenis Rencana Usaha dan/atau Kegiatan yang Wajib Memiliki Analisis Mengenai Dampak Lingkungan HIdup [↑](#footnote-ref-8)
9. http://appgis.menlhk.go.id/appgis/moratorium\_rev13/PIPPIB\_13\_INDONESIA\_COVER.jpg [↑](#footnote-ref-9)
10. Safeguard Policy Statement, ADB 2009 (<https://www.adb.org/documents/safeguard-policy-statement>) [↑](#footnote-ref-10)
11. Safeguard Policy Statement, ADB 2009 (<https://www.adb.org/documents/safeguard-policy-statement>) [↑](#footnote-ref-11)
12. PermenLH No. 5 Tahun 2012 tentang Jenis Rencana Usaha dan/atau Kegiatan yang Wajib Memiliki Analisis Mengenai Dampak Lingkungan HIdup [↑](#footnote-ref-12)
13. Lampiran III Lihat Lampiran 1 (Lampiran V Permen LH No. 5 Tahun 2012 tentang Jenis Rencana Usaha dan/atau Kegiatan yang Wajib Memiliki Analisis Mengenai Dampak Lingkungan HIdup) [↑](#footnote-ref-13)
14. Permen PU No. 10/PRT/M/2008 tentang Penetapan Jenis Rencana Usaha dan/atau Kegiatan Bidang Pekerjaan Umum yang Wajib Dilengkapi dengan Upaya Pengelolaan Lingkungan Hidup dan Upaya Pemantauan Lingkungan Hidup dan Perda beberapa daerah [↑](#footnote-ref-14)
15. Dikoreksi dari 2000 menjadi 3000 mengikuti permenLH No. 5/2012 [↑](#footnote-ref-15)
16. Ketentuan hanya ada dalam perda (contohnya, Peraturan Bupati Cilacap No. 37/2016 Tentang Jenis Usaha dan/atau Kegiatan Wajib UKL-UPL dan SPPL [↑](#footnote-ref-16)
17. Perda yang secara spesifik menyebut tentang rehabilitasi irigasi adalah Peraturan Gubernur D.I. Yogyakarta No. 7/2013 Tentang Usaha dan/atau Kegiatan Wajib UKL-UPL [↑](#footnote-ref-17)