# PERLINDUNGAN DAN PENGELOLAAN SDA

SDAH

- Konservasi SDAH
- Hutan, Ikan

SDANH

- Tanah
- Tambang/ Bahan Galian

## KONSERVASI SDAH

DIATUR DALAM UU No. 5/1990

- Mengusahakan terwujudnya kelestarian SDAH dan keseimbangan ekosistemnya
- Dapat lebih mendukung upaya peningkatan kesejahteraan masyarakat dan mutu kehidupan manusia (Ps. 3 UUKH)

# KEGIATAN KONSERVASI SDAH DAN EKOSISTEMNYA

- 1) Perlindungan Sistem Penyangga Kehidupan.
- 2) Pengawetan Keanekaragaman Jenis Tumbuhan dan Satwa beserta Ekosistem-nya.
- 3) Pemanfaatan Secara Lestari SDA Hayati dan Ekosistemnya

## PENGELOLAAN DAN PERLINDUNGAN HUTAN



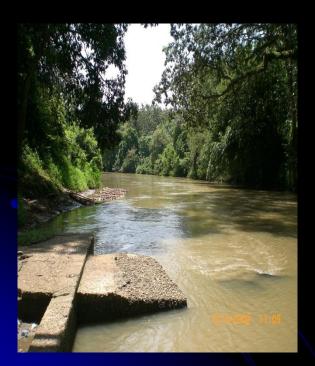


- Pertama kali diatur dengan UU No. 5 tahun 1967 tentang Ketentuan Pokok Kehutanan.
- UU No. 5/1967 diagnti dengan UU No. 41 Tahun 1999 jo. No. 19 tahun 2004 tentang Kehutanan
- PP No. 49 Tahun 2005 tentang Perlindungan Hutan
- PP No. 34 Tahun 2002 tentang Tata Hutan dan Penyusunan Rencana Pengelolaan Hutan, Pemanfaatan Hutan dan Penggunaan Kawasan Hutan

#### BEBERAPA KETENTUAN DALAM UU KEHUTANAN

- · Diatur jenis-jenis hutan (hutan negara dan hutan hak)
- Hutan berdasarkan fungsinya: hutan konservasi, fhutan lindung, dan hutan produksi.
- Kewajiban, seperti rehabilitasi dan rekalamasi hutan
   (Ps. 40-45)
- Diatur larangan-larangan (Ps. 50)
- · Diatur wewenang Polsus (Ps. 51)

### Pengelolaan dan Perlindungan Sumber Daya Air



- UU No. 11 tahun 1974 tentang Pengairan, kemudian diganti dengan UU No. 7/2004: Pengelolaan Sumber Daya Air
- PP No. 82/2001: Pengelolaan Kualitas Air dan Pengendalian Pencemaran Air
- Pengelolaan sumber daya air adalah upaya merencanakan, melaksanakan, memantau, dan mengevaluasi penyelenggaraan konservasi sumber daya air, pendayagunaan sumber daya air, dan pengendalian daya rusak air.

## Perlindungan dan pelestarian sumber air dilakukan melalui:



- Pemeliharaan kelangsungan fungsi resapan air dan daerah tangkapan air;
- Pengendalian pemanfaatan sumber air;
- Pengisian air pada sumber air;
- Pengaturan prasarana dan sarana sanitasi;
- Perlindungan sumber air dalam hubungannya dengan kegiatan pembangunan dan pemanfaatan lahan pada sumber air;
- Pengendalian pengolahan tanah di daerah hulu;
- Pengaturan daerah sempadan sumber air;
- Rehabilitasi hutan dan lahan; dan atau
- Pelestarian hutan lindung, kawasan suaka alam, dan kawasan pelstraian alam.

#### Instrumen Pengendalian Pencemaran Air



- Penetapan klasifikasi air;
- Penetapan baku mutu dan status mutu air;
- Perizinan: Izin Peman-faatan Limbah dan Izin Pembuangan Air Limbah

Di Daerah menjadi kewenangan Gub/Bupati/Walikota

#### Pengelolaan Sumber Daya Ikan



Pertamakali diatur dengan UU No. 9/1985, kemudian diganti dengan UU No. 31/2004 tentang Perikanan

Perikanan adalah semua kegiatan yg berhubungan dengan pengelolaan dan pemanfaatan SD

pengelolaan dan pemanfaatan SD

Sumber Daya Ikan adalah Potensi Ingkunginniyaikan

#### Tujuan Pengelolaan Perikanan

- Meningkatkan taraf hidup nelayan kecil dan pembudidaya ikan kecil.
- Meningkatkan penerimaan dan devisa negara
- Mendorong perluasan dan kesempatan kerja
- **Meningkatkan ketersediaan dan konsumsi sumber potensi ikan**
- Mengoptimalkan pengelolaan sumber daya ikan
- Meningkatkan produktivitas, mutu, nilai tambah, dan daya saing
- Meningkatkan ketersediaan bahan baku industri pengolahan ikan
- Mencapai pemanfaatan SD ikan, lahan budidaya dan lingkungan SD ikan secara optimal
- Menjamin kelestarian SD ikan, lahan budidaya ikan dan tata ruang

### Pengelolaan Perikanan

- \*Wilayah Pengelolaan Perikanan adalah:
  - **■** Perairan Indonesia;
  - **ZEE** Indonesia;
  - Sungai, danau, waduk, rawa, dan genangan air lainnya dalam wilayah Republik Indonesia.
- \* Kegiatan usaha perikanan adalah:
  - **✓** Penangkapan ikan
  - Pembudidayaan ikan
    - ✓ Izin Usahanya di daerah diberikan oleh Gubernur/Bupati/Walikota

## Perlindungan SDI, melalui larangan (1):



- Penangkapan/budidaya dg menggunakan bahan kimia, bahan biologis, bahan peledak,alat/cara/bangunan yg dpt merugikan/ membaha-yakan kelest SDI dan LH;
- Menggunakan alat tangkap yg tidak sesuai ukuran, tidak sesuai SOP, alat tangkap yg dilarang dugunakan;

## Perlindungan SDI, melalui larangan (2):



- Larangan penangkapan atau pembudidayaan ikan yg mengakibatkan pence-maran/perusakan SD ikan dan lingkungannya serta kesehatan manusia;
- Larangan merusak plasma nutfah yg berkaitan dg SDI;

#### PENGELOLAAN PERTAMBANGAN

- Semula diatur dengan UU No. 11 Tahun 1967, kini diganti dengan UU No. 4 Tahun 2009 tentang Pertambangan Mineral dan Batu Bara.
- Pertambangan Mineral meliputi bijih atau batuan di luar panas bumi, migas, dan air tanah.
- Pertambangan Batubara adalah endapan karbon di dalam bumi, termasuk bitumen padat,, gambut, dan batuan.

#### USAHA PERTAMBANGAN





- Pengelolaan pertambangan dilakukan melalui usaha pertambangan
- Usaha pertambangan dapat diberikan kepada perusahaan atau kepada rakyat
- Izin Usaha Pertambangan (IUP), baik eksplorasi maupun operasi produksi, di daerah menjadi kewenangan Gub/Bupati/Walikota

