

**PERATURAN DAERAH PROPINSI SULAWESI UTARA  
NOMOR : 11 TAHUN 2006  
TENTANG  
SEMPADAN SUMBER AIR**

**DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA**

**GUBERNUR SULAWESI UTARA;**

- Menimbang :
- a. bahwa sumber air merupakan unsur utama yang vital, mempunyai fungsi yang sangat penting bagi kehidupan dan kelangsungan hidup masyarakat dalam menghadapi ketidakseimbangan antara ketersediaan air yang cenderung menurun dan kebutuhan air semakin meningkat, sehingga sumber air perlu dikelola dengan memperhatikan fungsi sosial; kelestarian lingkungan hidup dan ekonomi secara selaras;
  - b. bahwa sehubungan dengan huruf a di atas dipandang perlu untuk menetapkan Garis Sempadan Sumber Air yang merupakan garis batas luar penggunaan sumber air dari daya lainnya sebagai salah satu upaya tercapainya kelestarian fisik dan kelangsungan fungsi sumber air, serta dalam rangka menunjang terciptanya lingkungan sehat, tertib, teratur dan indah;
  - c. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud pada huruf a dan b di atas, dipandang perlu mengatur dan menetapkan Peraturan Daerah Propinsi Sulawesi Utara.
- Mengingat :
1. Undang-Undang Nomor 5 Tahun 1960 tentang Peraturan Dasar Pokok-Pokok Agraria (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1960 Nomor 140, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 2043);
  2. Undang-Undang Nomor 47 Prp Tahun 1960 jo Undang-Undang Nomor 13 Tahun 1964 tentang antara lain Pembentukan Propinsi Daerah Tingkat I Sulawesi Utara (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1964 Nomor 7, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 2687);
  3. Undang-Undang Nomor 8 Tahun 1981 tentang Hukum Acara Pidana (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1981 Nomor 10, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3209);
  4. Undang-Undang Nomor 5 Tahun 1990 tentang Konservasi Sumber Daya Alam Hayati dan Ekosistem (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1990 Nomor 49, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3501);
  5. Undang-Undang Nomor 24 Tahun 1992 tentang Penataan Ruang (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1992 Nomor 115, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3501);
  6. Undang-Undang Nomor 23 Tahun 1997 tentang Pengelolaan Lingkungan Hidup (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1997 Nomor 68, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3699);
  7. Undang-Undang Nomor 41 Tahun 1999 tentang Kehutanan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1999 Nomor 167, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3888);
  8. Undang-Undang Nomor 7 Tahun 2004 tentang Sumber Daya Air (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2004 Nomor 32, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4377);
  9. Undang-Undang Nomor 10 Tahun 2004 tentang Pembentukan Peraturan Perundang-undangan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2004

Nomor 53, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4389);

10. Undang-Undang Nomor 32 Tahun 2004 tentang Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2004 Nomor 125, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4437);
11. Undang-Undang Nomor 33 Tahun 2004 tentang Perimbangan Keuangan antara Pemerintah Pusat dan Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2004 Nomor 126, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4438);
12. Undang-Undang Nomor 38 Tahun 2004 tentang Jalan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2004 Nomor 131, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4434);
13. Peraturan Pemerintah Nomor 22 Tahun 1982 tentang Tata Pengaturan Air (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1982 Nomor 37, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3225);
14. Peraturan Pemerintah Nomor 27 Tahun 1991 tentang Rawa (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1991 Nomor 35, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3441);
15. Peraturan Pemerintah Nomor 35 Tahun 1991 tentang Sungai (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1991 Nomor 44, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3441);
16. Peraturan Pemerintah Nomor 27 Tahun 1999 tentang Analisis Mengenai Dampak Lingkungan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1999 Nomor 59, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3838);
17. Peraturan Pemerintah Nomor 82 Tahun 2001 tentang Pengelolaan Kualitas Air dan Pengendalian Pencemaran Air (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2001 Nomor 153, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4161);
18. Peraturan Pemerintah Nomor 16 Tahun 2004 tentang Penatagunaan Tanah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2004 Nomor 45, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4385);
19. Peraturan Pemerintah Nomor 79 Tahun 2005 tentang Pedoman Pembinaan dan Pengawasan Penyelenggaraan Pemerintah Daerah (Lembaran negara Republik Indonesia Tahun 2005 Nomor 165, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4593);
20. Keputusan Presiden Nomor 32 Tahun 1990 tentang Pengolahan Kawasan Lindung;
21. Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor 49/PRT/1990 tentang Tata dan Cara Persyaratan Ijin Penggauriaan Air dan atau Sumber Air;
22. Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor 63/PRT/ 1993 tentang Garis Sempadan Sungai, Daerah Manfaat Sungai, Daerah Penguasaan Sungai dan Bekas Sungai;
23. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 15 Tahun 2006 tentang Jenis dan Bentuk Produk Hukum Daerah;
24. Peraturan Daerah Propinsi Daerah Tingkat I Sulawesi Utara Nomor 8 Tahun 1987 tentang Penyidik Pegawai Negeri Sipil di Lingkungan Propinsi Daerah Tingkat I Sulawesi Utara;
25. Peraturan Daerah Propinsi Sulawesi Utara Nomor 4 Tahun 2005 tentang Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah (RPJMD) Tahun 2005-2010 Propinsi Sulawesi Utara;
26. Peraturan Daerah Propinsi Sulawesi Utara Nomor 4 Tahun 2006 tentang

Dinas Pekerjaan Umum Propinsi Sulawesi Utara.

**Dengan Persetujuan Bersama  
DEWAN PERWAKILAN RAKYAT DAERAH  
PROPINSI SULAWESI UTARA  
DAN  
GUBERNUR SULAWESI UTARA**

**MEMUTUSKAN :**

Menetapkan : PERATURAN DAERAH PROPINSI SULAWESI UTARA TENTANG  
SEMPADAN SUMBER AIR.

**BAB I  
KETENTUAN UMUM**

**Pasal 1**

Dalam Peraturan Daerah ini, yang dimaksud dengan :

- a. Pemerintah Pusat, selanjutnya disebut Pemerintah adalah Presiden Republik Indonesia yang memegang kekuasaan pemerintahan negara Republik Indonesia sebagaimana dimaksud dalam Undang-Undang Dasar Negara Republik Indonesia Tahun 1945;
- b. Pemerintahan Daerah adalah penyelenggaraan urusan Pemerintahan oleh Pemerintah Daerah dan DPRD menurut asas otonomi dan tugas pembantuan dengan prinsip otonomi seluas-luasnya dalam sistem dan prinsip negara kesatuan Republik Indonesia sebagaimana dimaksud dalam Undang-Undang Dasar Negara Republik Indonesia Tahun 1945;
- c. Pemerintah Daerah adalah Gubernur dan perangkat daerah sebagai unsur penyelenggara Pemerintahan Daerah;
- d. Otonomi Daerah adalah hak, wewenang dan kewajiban Daerah Otonom untuk mengatur dan mengurus sendiri urusan pemerintahan dan kepentingan masyarakat setempat sesuai dengan peraturan perundangundangan;
- e. Desentralisasi adalah penyerahan wewenang pemerintahan oleh Pemerintah kepada Daerah Otonom untuk mengatur dan mengurus urusan pemerintahan dalam sistem Negara Kesatuan Republik Indonesia;
- f. Dekonsentrasi adalah pelimpahan wewenang pemerintahan oleh Pemerintah kepada Gubernur sebagai wakil Pemerintah dan/atau kepada instansi vertikal di wilayah tertentu;
- g. Tugas Pembantuan adalah penugasan dari Pemerintah kepada Daerah dan/atau desa dari pemerintah Propinsi kepada Kabupaten/Kota dan/atau desa serta pemerintah Kabupaten/Kota kepada desa untuk melaksanakan tugas tertentu;
- h. Daerah adalah Propinsi Sulawesi Utara;
- i. Gubernur adalah Gubernur Sulawesi Utara;
- j. Sekretaris Daerah adalah Sekretaris Daerah Propinsi Sulawesi Utara;
- k. Dinas adalah Dinas Pekerjaan Umum Propinsi Sulawesi Utara;
- l. Instansi terkait adalah instansi yang terlibat dalam penanganan, penataan dan pembangunan di daerah sempadan sumber air;
- m. Sempadan adalah pemanfaatan lahan di kiri/kanan sungai untuk kelangsungan hidup masyarakat;
- n. Daerah Sempadan Sumber Air yang selanjutnya disebut daerah sempadan adalah kawasan tertentu disekelilingnya, disepanjang kiri kanan Batas dan di bawah sumber air yang dibatasi oleh garis sempadan;
- o. Sumber air adalah tempat atau wadah alami dan/ atau buatan yang terdapat pada, diatas, ataupun dibawah permukaan tanah, meliputi mata air, sungai, situ, danau, waduk dan rawa;
- p. Mata air adalah sumber-sumber air baik yang terdapat diatas tanah maupun bawah

- permukaan tanah, tidak termasuk dalam pengertian air yang terdapat dilaut;
- q. Garis Sempadan adalah garis batas luar daerah sempadan;
  - r. Sungai adalah tempat-tempat dan wadah-wadah jaringan pengairan air mulai dari mata air sampai muara dengan dibatasi kanan dan kirinya serta sepanjang pengalirannya oleh garis sempadan;
  - s. Waduk adalah wadah air yang terbentuk sebagai akibat dibangunnya bangunan sungai dalam hal ini bangunan bendungan dan berbentuk pelebaran alur/badan/ palung sungai;
  - t. Danau adalah bagian dari sungai yang lebar dan kedalamannya secara alamiah jauh melebihi ruas-ruas lain dari sungai yang bersangkutan;
  - u. Rawa adalah lahan genangan air secara alamiah yang terjadi terus menerus atau musiman akibat drainase alamiah yang terhambat serta mempunyai ciri-ciri khusus secara fisik, kimiawi dan biologis;
  - v. Daerah Sempadan Mata Air untuk kawasan di sekeliling mata air yang mempunyai manfaat penting untuk mempertahankan fungsi fisik dan kelangsungan fungsi mata air;
  - w. Wilayah Sungai adalah kesatuan wilayah pengelolaan sumber daya air dalam satu atau lebih daerah aliran sungai dan/atau pulau-pulau kecil yang luasnya kurang dari atau sama dengan 2000 km<sup>2</sup>;
  - x. Daerah Akan Sungai Suatu Wilayah adalah daratan yang merupakan satu kesatuan dengan sungai dan anak-anak sungainya, yang berfungsi menampung, menyimpan, dan mengalirkan air yang berasal dari curah hujan ke danau atau ke laut secara alami, yang batas di darat merupakan pemisah topografis dan batas dilaut sampai dengan daerah perairan yang masih terpengaruh aktifitas daratan;
  - y. Danguian Sungai adalah bangunan yang berfungsi untuk perlindungan, pengembangan, penggunaan dan pengendalian sungai;
  - z. Daerah Manfaat Sungai adalah mata air, palung sungai dan daerah sempadan sungai yang telah dibebaskan;
  - aa. Daerah penguasaan sungai adalah daratan banjir, daerah retensi, bantaran atau daerah sempadan yang sudah dibebaskan;
  - bb. Bekas Sungai adalah sungai yang tidak berfungsi lagi;
  - cc. Tepi Sungai adalah batas luar palung sungai;
  - dd. Banjir Rencana adalah banjir yang kemungkinan terjadi dalam kurun waktu tertentu;
  - ee. Bantaran Sungai adalah lahan pada kedua sisi sepanjang palung sungai dihitung dari tepi sampai dengan kaki tanggul sebelah dalam.

## **BAB II LINGKUP PENGATURAN**

### **Pasal 2**

- (1) Lingkup pengaturan daerah Sempadan sumber air lintas Kabupaten/Kota yang dikelola oleh Pemerintah Daerah meliputi :
  - a. Penetapan garis sempadan, sumber air;
  - b. Penataan daerah sempadan;
  - c. Pemanfaatan daerah sempadan;
  - d. Pengaturan bangunan di pinggir garis sempadan;
  - e. Perencanaan dan pengawasan.
- (2) Dalam pengelolaan daerah sempadan sumber air lintas Kabupaten/Kota sebagaimana dimaksud pada ayat (1) Pemerintah Daerah bekerjasama dengan Pemerintah, dan Pemerintah Kabupaten/Kota di wilayahnya;
- (3) Dalam pemanfaatan daerah sempadan sumber air dapat dilakukan kerjasama dengan pihak ketiga sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

## **BAB III MAKSUD DAN TUJUAN**

### **Pasal 3**

- (1) Penetapan daerah Sempadan sumber air dimaksudkan sebagai upaya perlindungan, pengembangan, penggunaan dan pengendalian sumber daya air serta penataan bangunan di pinggir sumber air, perlindungan masyarakat dari daya rusak air, penataan lingkungan dan pengembangan potensi ekonomi agar dapat dilaksanakan sesuai dengan tujuannya;
- (2) Penetapan daerah Sempadan sumber air bertujuan agar :
  - a. Fungsi sumber air tidak terganggu oleh aktivitas yang berkembang disekitarnya;
  - b. Kegiatan pemanfaatan dan upaya peningkatan nilai manfaat sumber air agar dapat memberikan hasil secara optimal sekaligus menjaga kelestarian fisik dan kelangsungan fungsi sumber air;
  - c. Daya rusak air pada sumber air dan lingkungannya dapat dibatasi dan dikendalikan;
  - d. Pembangunan dan/atau bangunan di pinggir sumber air wajib memperhatikan kaidah kaidah ketertiban, keamanan, keserasian, kebersihan dan keindahan daerah Sempadan sumber air;
  - e. Para penghuni dan/atau pemanfaat bangunan serta lahan di pinggir sumber air wajib berperan aktif dalam memelihara kelestarian sumber air.

## **BAB IV PENETAPAN GARIS SEMPADAN**

### **Pasal 4**

- (1) Penetapan garis sempadan di sekeliling dan di sepanjang kiri kanan sumber air dapat dibagi dalam dua kategori yaitu :
  - a. Penetapan Garis Sempadan pada lokasi telah terbangun;
  - b. Penetapan Garis Sempadan pada lokasi belum terbangun.
- (2) Penetapan Garis Sempadan sebagaimana dimaksud pada ayat (1) ditetapkan oleh Gubernur dilengkapi dengan peta situasi, dengan mempertimbangkan kriteria sebagai berikut :
  - a. Perencanaan kapasitas daya tampung sumber air;
  - b. Kondisi tanah tebing sumber air;
  - c. Bangunan perlindungan tebing sumber air;
  - d. Jalur lintasan pemeliharaan sumber air;
  - e. Pengaruh pasang surut air laut.

### **Pasal 5**

Khusus untuk mata air, sungai, situ, danau, waduk dan rawa pada lokasi yang belum terbangun, harus mempertimbangkan kriteria sebagaimana dimaksud dalam Pasal 4 ayat (2) dan batas minimal garis sempadan mata air, sungai, situ, danau, waduk dan rawa.

### **Pasal 6**

Garis sempadan mata air ditetapkan sekurang-kurangnya dengan radius 200 (dua ratus) meter disekitar mata air.

### **Pasal 7**

- (1) Garis sempadan sungai bertanggung ditetapkan sebagai berikut :
  - a. Diluar kawasan perkotaan ditetapkan sekurang-kurangnya 5 (lima) meter diukur dari sebelah luar sepanjang kaki tanggul;
  - b. Didalam kawasan perkotaan ditetapkan sekurang-kurangnya 3 (tiga) meter diukur dari sebelah luar sepanjang kaki tanggul.
- (2) Penetapan garis sempadan sungai bertanggung sebagaimana dimaksud pada ayat (1) dapat bergeser sebagai akibat kegiatan memperkuat, memperlebar dan meninggikan