

**PERATURAN MENTERI  
PEKERJAAN UMUM  
NOMOR : 63/PRT/1993**

**TENTANG**

**GARIS SEMPADAN SUNGAI, DAERAH MANFAAT SUNGAI,  
DAERAH PENGUASAAN SUNGAI DAN BEKAS SUNGAI**

**MENTERI PEKERJAAN UMUM**

**Menimbang :**

- a. Bahwa sebagai salah satu sumber air mempunyai fungsi yang sangat penting bagi kehidupan dan penghidupan masyarakat, perlu dijaga kelestarian dan kelangsungan fungsinya dengan mengamankan daerah sekitarnya.
- b. Bahwa berdasarkan pasal 4, pasal 5 dan pasal 6 Peraturan Pemerintah Nomor 35 Tahun 1991 tentang Sungai, dalam rangka penguasaan Menteri yang bertanggung jawab di bidang pengairan diberi wewenang untuk mengatur lebih lanjut hal-hal yang menyangkut penetapan garis sempadan sungai, pengelolaan dan pemanfaatan lahan pada daerah manfaat sungai, penguasaan sungai dan bekas sungai.
- c. Bahwa sehubungan dengan hal tersebut dan pelaksanaan Peraturan Pemerintah Nomor 35 Tahun 1991 perlu ditetapkan Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Tentang Garis Sempadan Sungai, Daerah Manfaat Sungai, Daerah Penguasaan Sungai dan Bekas Sungai.

**Mengingat :**

1. Undang-undang Nomor 11 Tahun 1974 tentang Pengairan.
2. Peraturan Pemerintah Nomor 22 Tahun 1982 tentang Tata Pengaturan Air.
3. Peraturan Pemerintah Nomor 35 Tahun 1991 tentang Sungai.
4. Keputusan Presiden R.I. Nomor 15 Tahun 1974 tentang pokok-pokok Organisasi Departemen.
5. Keputusan Presiden R.I. Nomor 15 tahun 1984 tentang Susunan Organisasi Departemen.
6. Keputusan Presiden R.I. Nomor 64/M/1978 tentang Kabinet Pembangunan V.
7. Keputusan Presiden R.I. Nomor 32 Tahun 1990 tentang Pengelolaan Kawasan Lindung.
8. Peraturan Menteri P.U. Nomor 39/PRT/1989 tentang pembagian wilayah sungai.
9. Peraturan Menteri P.U. Nomor 48/PRT/1990 tentang Pengelolaan atas Air dan atau Sumber Air.
10. Peraturan Menteri P.U. Nomor 49/PRT/1990 tentang Tata Cara dan Persyaratan Izin Penggunaan Air dan atau Sumber Air.

## **MEMUTUSKAN**

Menetapkan :

**PERATURAN MENTERI PEKERJAAN UMUM TENTANG GARIS SEPANDAN SUNGAI, DAERAH MANFAAT SUNGAI, DAERAH PENGUASAAN SUNGAI DAN BEKAS SUNGAI**

### **BAB I**

#### **KETENTUAN UMUM**

##### **Bagian Pertama Pengertian**

##### **Pasal 1**

Dalam Peraturan Menteri ini yang dimaksud dengan :

1. Direktur Jenderal adalah Direktur Jenderal Pengairan, Departemen Pekerjaan Umum.
2. Direktorat Jenderal adalah Direktorat Jenderal Pengairan Departemen Pekerjaan Umum.
3. Pemerintah daerah adalah Pemerintah Daerah Tingkat I/Daerah Khusus/Daerah Istimewa.
4. Gubernur Kepala Daerah adalah Gubernur Kepala Daerah Tingkat I/Kepala Daerah Khusus/Kepala Daerah Istimewa.
5. Pejabat yang berwenang adalah Direktur Jenderal Pengairan atas nama Menteri atau Gubernur Kepala Daerah.
6. Kepala Kantor Wilayah adalah Kepala Kantor Departemen Pekerjaan Umum Pada pada Propinsi yang bersangkutan.
7. Dinas adalah Dinas Pekerjaan Umum Propinsi Daerah Tingkat I atau Dinas Pekerjaan Umum Pengairan Propinsi di Daerah Tingkat I.
8. Badan Hukum tertentu adalah badan hukum senagaimana dimaksud pada pasal 4 Undang-undang No.11 tahun 1974, yang berstatus sebagai Badan Usaha Milik Negara dibawah pembinaan Menteri PU, dan mempunyai tugas pokok mengembangkan dan mengusahakan air dan atau sumber air untuk digunakan bagi kesejahteraan masyarakat dengan menjaga kelestarian kemampuan lingkungan hidup.
9. Sungai adalah tempat-tempat dan wadah-wadah serta jaringan pengairan air mulai dari mata air sampai muara dengan dibatasi kanan dan kirinya sepanjang pengalirannya oleh garis sepandan.
10. Garis sepandan sungai adalah garis batas luar pengamanan luar.
11. Daerah sepandan adalah kawasan sepanjang kiri kanan sungai termasuk sungai buatan yang mempunyai manfaat penting untuk mempertahankan kelestarian fungsi sungai.
12. Daerah sempadan danau/waduk adalah kawasan tertentu disekeliling danau/waduk yang mempunyai manfaat penting untuk mempertahankan kelestarian fungsi sungai.
13. Daerah manfaat sungai adalah mata air, palung sungai dan daerah sepandan yang telah dibebaskan.

14. Daerah penguasaan sungai adalah dataran banjir, daerah retensi, bantaran atau daerah sempadan yang tidak dibebaskan.
15. Bekas sungai adalah sungai yang tidak berfungsi lagi.
16. Tepi sungai adalah batas luar palung sungai yang mempunyai variasi bentuk seperti tergambar dalam lampiran peraturan ini.
17. Kawasan perkotaan adalah wilayah kawasan yang mempunyai kegiatan utama bukan pertanian dengan susunan fungsi kawasan sebagai tempat pemukiman perkotaan, pemusatan dan distribusi pelayanan jasa pemerintahan, layanan social dan kegiatan ekonomi.
18. Tanggul adalah bangunan pengendali sungai yang dibangun dengan persyaratan teknis tertentu untuk melindungi daerah sekitar sungai terhadap limpasan air sungai.
19. Banjir berencana adalah banjir yang kemungkinan terjadi dalam kurun waktu tertentu.

## **Bagian Kedua Lingkup Pengaturan**

### **Pasal 2**

Lingkup pengaturan yang tercantum pada Peraturan Menteri ini terdiri dari :

- a. Penetapan garis sempadan sungai termasuk danau dan waduk.
- b. Pengelolaan dan pemanfaatan lahan pada daerah manfaat sungai.
- c. Pemanfaatan lahan pada daerah penguasaan sungai.
- d. Pemanfaatan lahan pada bekas sungai.

## **BAB II**

### **GARIS SEMPADAN DAN SUNGAI**

#### **Bagian Pertama Maksud dan Tujuan**

### **Pasal 3**

- (1) Penetapan garis sempadan sungai dimaksudkan sebagai upaya agar kegiatan perlindungan, penggunaan dan pengendalian atas sumber daya yang ada pada sungai termasuk danau dan waduk dapat dilaksanakan sesuai dengan tujuannya.
- (2) Penetapan garis sempadan sungai bertujuan :
  - a. Agar fungsi sungai termasuk danau dan waduk tidak terganggu oleh aktifitas yang berkembang disekitarnya.
  - b. Agar kegiatan pemanfaatan dan upaya peningkatan nilai manfaat sumber daya yang ada di sungai dapat membrikan hasil secara optimal sekaligus menjaga kelestarian fungsi sungai.
  - c. Agar daya rusak air terhadap sungai dan lingkungannya dapat dibatasi,

## **Bagian Kedua Tata Cara Penetapan**

### **Pasal 4**

- (1) Penetapan garis sempadan sungai yang dilakukan dengan ketentuan sebagai berikut :
  - a. Untuk sungai-sungai yang menjadi kewenangan Menteri, batas garis sempadan sungai ditetapkan dengan Peraturan Menteri berdasarkan usulan dari Direktur Jenderal.
  - b. Untuk sungai-sungai yang dilimpahkan kewenangannya kepada Pemerintah Daerah, batas garis sempadan sungai ditetapkan dengan Peraturan Daerah berdasarkan usulan dari Dinas.
  - c. Untuk sungai-sungai yang dilimpahkan kewenangan pengelolaannya kepada Badan Hukum tertentu, batas garis sempadan sungai ditetapkan dengan Peraturan Menteri berdasarkan usulan dari Badan Hukum tertentu yang bersangkutan.
- (2) Pelaksanaan ketentuan sebagaimana dimaksud dalam ayat (1) dilakukan melalui kegiatan-kegiatan sebagai berikut :
  - a. Melakukan survai.
  - b. Menentukan dimensi penampang sungai berdasarkan rencana pembinaan sungai yang bersangkutan dari hasil survai sebagaimana dimaksud dalam butir a., bagi sungai-sungai yang tidak jelas tepinya.
  - c. Penetapan batas garis sempadan sungai dimaksud dalam butir b berdasarkan criteria sebagaimana dimaksud dalam pasal 7 sampai dengan pasal 10.
- (3) Garis sempadan sunagi yang telah ditetapkan dinyatakan masih tetap berlaku sepanjang tidak bertentangan dengan Peraturan Menteri ini.
- (4) Penetapan garis sempadan sungai sebagaimana dimaksud dalam ayat (1) apabila dipandang perlu dapat disempurnakan setiap lima tahun.

## **Bagian Ketiga Kriteria**

### **Pasal 5**

Kriteria penetapan garis sempadan sungai terdiri dari :

- a. Sungai bertanggung di luar kawasan perkotaan.
- b. Sungai bertanggung di dalam kawasan perkotaan.
- c. Sungai tidak bertanggung di luar kawasan perkotaan.
- d. Sungai tidak bertanggung di dalam kawasan perkotaan.

## **Pasal 6**

- (1) Garis sempadan sungai bertanggul diteptapkan sebagai berikut:
  - a. Garis sempadan sungai bertanggul di luar kawasan perkotaan ditetapkan sekurang-kurangnya 5 (lima meter di sebelah luar sepanjang kaki tanggul.
  - b. Garis sempadan sungai bertanggul di dalam kawasan perkotaan ditetapkan sekurang-kurangnya 3 (tiga) meter di sebelah luar sepanjang kaki tanggul.
- (2) Dengan pertimbangan untuk peningkatan fungsinya, tanggul sebagaimana dimaksud dalam ayat (1) dapat diperkuat, diperlebar dan ditinggikan, yang dapat berakibat bergesernya letak garis sempadan sungai.
- (3) Kecuali lahan yang berstatus tanah negara, maka lahan yang diperlukan untuk tapak tanggul baru sebagai akibat dilaksanakannya ketentuan sebagaimana dimaksud dalam ayat (2) harus dibebaskan.

## **Pasal 7**

- (1) Penetapan garis sempadan sungai tak bertanggul di luar kawasan perkotaan
  - a. Sungai besar yaitu sungai yang mempunyai daerah pengaliran sungai seluas 500 (lima ratus) Km<sup>2</sup> atau lebih.
  - b. Sungai kecil yaitu sungai yang mempunyai daerah pengaliran sungai seluas kurang dari 500 (lima ratus) Km<sup>2</sup>.
- (2) Penetapan garis sempadan sungai tidak bertanggul di luar kawasan perkotaan pada sungai besar dilakukan ruas per ruas dengan mempertimbangkan luas daerah pengaliran sungai pada ruas yang bersangkutan.
- (3) Garis sempadan sungai tidak bertanggul di luar kawasan perkotaan pada sungai besar ditetapkan sedangkan pada sungai kecil sekurang-kurangnya 100 (seratus) m, sedangkan pada sungai sekurang-kurangnya 50 lima puluh m dihitung dari tepi sungai pada waktu ditetapkan.

## **Pasal 8**

Penetapan garis sempadan sungai tak bertanggul di dalam kawasan perkotaan didasarkan pada kriteria :

- a. Sungai yang mempunyai kedalaman tidak lebih dari 3 (tiga) meter, garis sempadan ditetapkan sekurang-kurangnya 10 (sepuluh) meter dihitung dari tepi sungai pada waktu ditetapkan.
- b. Sungai yang mempunyai kedalaman tidak lebih dari 3 (tiga) meter sampai dengan 20 (dua puluh) meter, garis sempadan dan ditetapkan sekurang-kurangnya 15 (lima belas) meter dari tepi sungai pada waktu ditetapkan.
- c. Sungai yang mempunyai kedalaman maksimum lebih dari 20 (dua puluh) meter, garis sempadan ditetapkan sekurang-kurangnya 30 (tiga puluh) meter dihitung dari tepi sungai pada waktu yang ditetapkan.

## **Pasal 9**

- (1) Garis sempadan sungai tidak bertanggung yang berbatasan dengan jalan adalah tepi bahu jalan yang bersangkutan, dengan ketentuan konstruksi dan penggunaan jalan harus menjamin bagi kelestarian dan keamanan sungai serta bangunan sungai.
- (2) Dalam hal ketentuan sebagaimana dimaksud dalam ayat (1) tidak terpenuhi, maka segala perbaikan atas kerusakan yang timbul pada sungai dan bangunan sungai menjadi tanggung jawab pengelola jalan.

## **Pasal 10**

Penetapan garis sempadan danau, waduk, mata air dan sungai yang terpengaruh pasang surut air laut mengikuti kriteria yang telah ditetapkan dalam keputusan Presiden R.I. Nomor : 32 Tahun 1990 tentang Pengelolaan Kawasan Lindung, sebagai berikut :

- a. Untuk danau dan waduk, garis sempadan ditetapkan sekurang-kurangnya 50 (lima puluh) meter dari titik pasang tertinggi kearah darat.
- b. Untuk mata air, garis sempadan ditetapkan sekurang-kurangnya 200 (dua ratus) meter disekitar mata air.
- c. Untuk sungai yang terpengaruh pasang surut air laut, garis sempadan ditetapkan sekurang-kurangnya 100 (seratus) meter dari tepi sungai dan berfungsi sebagai jalur hijau.

## **Bagian Keempat Pemanfaatan Daerah Sempadan**

### **Pasal 11**

- (1) Pemanfaatan lahan di daerah sempadan dapat dilakukan oleh masyarakat untuk kegiatan-kegiatan tertentu sebagai berikut :
  - a. Untuk budidaya pertanian dengan jenis tanaman yang diijinkan.
  - b. Untuk kegiatan niaga, penggalian dan penimbunan.
  - c. Untuk pemasangan papan reklame, papan penyuluhan dan peringatan, serta rambu-rambu pekerjaan.
  - d. Untuk pemasangan rentangan kabel listrik, kabel telepon dan pipa air minum
  - e. Untuk pemancangan tiang atau pondasi prasarana jalan/jembatan baik umum maupun kereta api.
  - f. Untuk penyelenggaraan kegiatan-kegiatan yang bersifat social dan masyarakat yang tidak menimbulkan dampak merugikan bagi kelestarian dan keamanan fungsi serta fisik sungai.
  - g. Untuk pembangunan prasarana lalu lintas air dan bangunan pengambilan dan pembuangan air.

- (2) Pelaksanaan ketentuan sebagaimana dimaksud dalam ayat (1), harus memperoleh izin terlebih dahulu dari pejabat yang berwenang atau pejabat yang ditunjuk olehnya, serta syarat-syarat yang ditentukan.
- (3) Pejabat yang berwenang dapat menetapkan suatu ruas di daerah sempadan untuk membangun jalan inspeksi dan/atau bangunan sungai yang diperlukan, dengan ketentuan lahan milik perorangan yang diperlukan diselesaikan melalui pebebasan tanah.

## **Pasal 12**

Pada daerah sempadan dilarang :

- a. Membuang sampah, limbah padat dan atau cair.
- b. Mendirikan bangunan permanen untuk hunian dan tempat usaha.

## **BAB III**

### **DAERAH MANFAAT SUNGAI Bagian Pertama Umum**

## **Pasal 13**

- (1) Pengelolaan dan pembinaan pemanfaatan daerah manfaat sunagi dilaksanakan oleh Direktur Jenderal, Pemerintah Daerah dan Badan Hukum tertentu, sesuai dengan wewenang dan tanggung jawab masing-masing terhadap sungai yang bersangkutan.
- (2) Dalam melaksanakan ketentuan sebagaimana dimaksud dalam ayat (1) dilakukan inventarisasi yang mencakup :
  - a. Mata air, memuat informasi antara lain mengenai nama, lokasi, dan debit air.
  - b. Palung sungai, memuat informasi antara lain mengenai lokasi, panjang dan kapasitas.
  - c. Daerah sempadan yang dibebaskan, memuat informasi lain mengenai lokasi, luas, tahun pembebasan dan sumber dana.
- (3) Pelaksanaan ketentuan sebagaimana dimaksud dalam ayat (2) dilakukan oleh Direktorat Jenderal, Dinas dan Badan Hukum tertentu.
- (4) Inventarisasi sebagaimana dimaksud dalam ayat (2) harus dilaporkan sekurang-kurangnya setiap 5 (lima) tahun kepada Direktur Jenderal.

## **Bagian Kedua Pemanfaatan**

### **Pasal 14**

- (1) Masyarakat dapat memanfaatkan lahan didaerah manfaat sungai dengan ketentuan sebagai berikut :
  - a. Memenuhi persyaratan yang telah ditentukan.
  - b. Harus dengan izin pejabat yang berwenang.
  - c. Mengikuti ketentuan-ketentuan yang tercantum dalam pasal 11 dan pasal 12.
  - d. Tidak mengganggu upaya pembinaan sungai.
- (2) Izin pemanfaatan lahan didaerah manfaat sungai yang berada pada wilayah sungai yang wewenang pembinaannya dilimpahkan kepada Pemerintah Daerah, diberikan oleh Gubernur Kepala Daerah dengan rekomendasi teknis dari Dinas setelah berkonsultasi dengan kepala kantor wilayah yang terkait.
- (3) Izin pemanfaatan lahan didaerah manfaat sungai yang berada pada wilayah sungai yang wewenang pembinaannya dilimpahkan kepada Pemerintah Daerah, diberikan oleh Gubernur Kepala Daerah dengan rekomendasi teknis dari dinas setelah berkonsultasi dengan Kepala Kantor Wilayah.
- (4) Izin pemanfaatan lahan didaerah manfaat sungai yang berada pada wilayah sungai yang wewenang pembinaannya dilimpahkan kepada Badan Hukum tertentu dilengkapi dengan rekomendasi teknis dari Badan Hukum tertentu dan izin diberikan oleh :
  - Gubernur Kepala Daerah dalam hal sungai yang bersangkutan mengalir pada satu Propinsi.
  - Direktur Jenderal atas nama Menteri dalam hal sungai yang bersangkutan mengalir pada lebih dari satu propinsi.
- (5) Masyarakat yang memanfaatkan lahan didaerah manfaat sungai, dapat dikenakan kontribusi dalam rangka pemeliharaan daerah manfaat sungai yang dapat berupa uang atau tenaga.

## **BAB IV**

### **DAERAH PENGUASAAN SUNGAI Bagian Pertama**

#### **Pasal 15**

- (1) Penetapan daerah penguasaan sungai dimaksudkan agar pejabat yang berwenang dapat melaksanakan upaya pembinaan sungai seoptimal mungkin bagi keselamatan umum.
- (2) Batas daerah penguasaan sungai yang berupa daerah retensi ditetapkan 100 (seratus) meter dari elevasi banjir rencana di sekeliling daerah genangan, sedangkan yang berupa daerah banjir ditetapkan berdasarkan debit banjir rencana sekurang-kurangnya periode ulang 50 (lima puluh) tahunan.

- (3) Pejabat yang berwenang mengatur rencana peruntukan daerah penguasaan sungai, dengan memperhatikan kepentingan instansi lain yang bersangkutan.

## **Bagian Kedua Pemanfaatan**

### **Pasal 16**

- (1) Masyarakat dapat memanfaatkan lahan didaerah penguasaan sungai untuk kegiatan/keperluan tertentu sesuai dengan ketentuan sebagaimana dimaksud dalam pasal 14 dan pasal 15 ayat (3).
- (2) Izin pemanfaatan lahan didaerah penguasaan sungai yang berada didaerah sempadan, diberikan oleh pejabat yang berwenang sesuai dengan ketentuan sebagaimana dimaksud dalam pasal 11 ayat (2).
- (3) Izin pemanfaatan lahan didaerah penguasaan sungai yang berada diluar daerah sempadan, diberikan oleh Gubernur Kepala Daerah sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

## **BAB V BEKAS SUNGAI**

### **Pasal 17**

- (1) Lahan bekas sungai merupakan inventaris kekayaan milik negara yang berada dibawah pembinaan Direktur Jenderal atas nama Menteri.
- (2) Pemanfaatan lahan bekas sungai diprioritaskan untuk :
  - a. Mengganti lahan yang terkana alur sungai baru.
  - b. Keperluan pembangunan prasarana Pengairan.
  - c. Keperluan pembangunan lainnya, dengan cara tukar bangun.
  - d. Keperluan budidaya, dengan syarat tertentu.
- (3) Permohonan pemanfaatan lahan bekas sungai diajukan kepada Direktur Jenderal.
- (4) Direktorat Jenderal melakukan inventarisasi lahan bekas sungai mengadakan pemutakhiran data inventarisasi sekurang-kurangnya 5 (lima) tahun sekali.

## **BAB VI PENGAWASAN**

### **Pasal 18**

- (1) Pengawasan atas pelaksanaan ketentuan-ketentuan didalam peraturan ini dilakukan oleh satuan kerja atau Badan Hukum tertentu yang menangani sungai yang bersangkutan sesuai dengan wewenang dan tanggung jawab masing-masing.

- (2) Lapran atas hasil pengawasan sebagaimana dimaksud dalam ayat (1) disampaikan kepada :
  - a. Direktur Jenderal, untuk pengawasan pada wilayah sungai yang menjadi kewenangan Pemerintah Daerah atau Badan Hukum tertentu.
  - b. Dinas untuk pengawasan pada wilayah sungai yang menjadi kewenangan Pemerintah atau Badan Hukum tertentu.
- (3) Pengusutan atas pelanggaran ketentuan didalam Peraturan ini dapat dilakukan oleh :
  - a. Pihak kepolisian dalam hal belum terbentuk Penyidik Pegawai Sipil (PPNS) atau
  - b. Penyidik Pegawai Negeri Sipil (PPNS) untuk selajnutnya diteruskan kepada pihak kepolisian.

### **Pasal 19**

- (1) Masyarakat wajib mentaati ketentuan-ketentuan pemanfaatan daerah sempadan, daerah manfaat sungai, daerah penguasaan sungai, bekas sungai yang ditetapkan oleh pejabat yang berwenang.
- (2) Masyarakat wajib ikut serta secara aktif dalam usaha pelestarian dan pengamanan baik fungsi maupun fisik sungai.

## **BAB VII**

### **SANKSI**

#### **Pasal 20**

Pelanggaran terhadap ketentuan-ketentuan yang tercantum dalam Pasal 11 ayat (2), Pasal 12, Pasal 14 ayat (1), Pasal 16 ayat (1) dan pasal 19 Peraturan ini dapat dikenakan sanksi berupa :

- a. Sanksi pidana sebagaimana ditetapkan dalam Undang-undang Nomor 11 Tahun 1974 tentang Pengairan, Peraturan Pemerintah Nomor 35 tahun 1991 tentang sungai dan peraturan perundang-undangan lain yang berlaku.
- b. Sanksi administrasi sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

## **BAB VIII**

### **KETENTUAN PERALIHAN**

#### **Pasal 21**

- (1) Dengan berlakunya Peraturan ini, maka peraturan yang telah dikeluarkan oleh Pemerintah Daerah sepanjang tidak bertentangan dengan peraturan ini masih tetap berlaku, sampai digantikan dengan yang baru.

- (2) Bagi para pemanfaat lahan di daerah sempadan, daerah manfaat sungai, daerah penguasaan sungai, dan bekas sungai yang belum mengikuti ketentuan-ketentuan dalam Peraturan ini, agar dalam jangka waktu 6 (enam) bulan sejak ditetapkan sejak ditetapkannya daerah sempadan segera menyesuaikan.

## **BAB IX**

### **KETENTUAN PENUTUP**

#### **Pasal 22**

- (1) Peraturan Menteri ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.
- (2) Hal-hal yang belum cukup diatur dalam Peraturan Menteri ini akan ditetapkan dengan keputusan tersendiri.
- (3) Peraturan Menteri disebarluaskan kepada yang bersangkutan untuk diketahui dan atau dilaksanakan.

DITETAPKAN DI : JAKARTA  
PADA TANGGAL : 27 FEBRUARI 1993  
MENTERI PEKERJAAN UMUM

**RADINAL MOOCHTAR**

