



PRESIDEN  
REPUBLIK INDONESIA

**KEPUTUSAN PRESIDEN REPUBLIK INDONESIA  
NOMOR 82 TAHUN 1985  
TENTANG  
BADAN TENAGA ATOM NASIONAL**

**PRESIDEN REPUBLIK INDONESIA,**

- Menimbang : bahwa sehubungan dengan semakin berkembangnya tugas dan semakin pentingnya peranan Badan Tenaga Atom Nasional dalam memajukan teknologi, ilmu pengetahuan, dan pembangunan nasional pada umumnya, maka dipandang perlu menyempurnakan organisasi Badan Tenaga Atom Nasional sebagaimana diatur dalam Keputusan Presiden Republik Indonesia Nomor 14 Tahun 1980 tentang Badan Tenaga Atom Nasional;
- Mengingat : 1. Pasal 4 ayat (1) Undang-Undang Dasar 1945;  
2. Undang-Undang Nomor 31 Tahun 1964 tentang Ketentuan-ketentuan Pokok Tenaga Atom (Lembaga Negara Tahun 1964 Nomor 124, Tambahan Lembaran Negara Nomor 2722);  
3. Peraturan Pemerintah Nomor 33 tahun 1965 tentang Dewan Tenaga Atom dan Badan Tenaga Atom Nasional (Lembaran Negara Tahun 1965 Nomor 88);

**MEMUTUSKAN :**

Dengan mencabut Keputusan Presiden Republik Indonesia Nomor 14 Tahun 1980 tentang Badan Tenaga Atom Nasional.

Menetapkan : **KEPUTUSAN PRESIDEN REPUBLIK INDONESIA TENTANG BADAN TENAGA ATOM NASIONAL.**

**BAB I  
KEDUDUKAN, TUGAS POKOK DAN FUNGSI**

**Pasal 1**

- (1) Badan Tenaga Atom Nasional selanjutnya dalam Keputusan Presiden ini disingkat BATAN, adalah Lembaga Pemerintah Non Departemen yang berada di bawah dan bertanggung jawab langsung kepada Presiden.
- (2) BATAN dipimpin oleh seorang Direktur Jenderal.

**Pasal 2**

BATAN mempunyai tugas pokok membantu Presiden dalam melaksanakan, mengatur dan mengawasi penelitian serta penggunaan tenaga atom bagi keselamatan, kesehatan rakyat Indonesia.

**Pasal 3**

Dalam melaksanakan tugas pokok sebagaimana dimaksud dalam Pasal 2, BATAN, menyelenggarakan fungsi :

- a. merumuskan kebijaksanaan dan program tenaga atom nasional dan melaksanakan koordinasi terhadap Departemen dan Badan/Lembaga untuk menjamin keserasian perkembangan tenaga atom di Indonesia;
- b. membina dan melaksanakan penelitian dasar, aplikasi teknik nuklir, eksplorasi bahan nuklir;
- c. membina dan melaksanakan penelitian untuk pengembangan industri nuklir;
- d. membina dan melaksanakan penelitian, pengkajian sains dan teknologi nuklir;
- e. membina dan melaksanakan pelayanan teknis dan administrasi serta program di bidang nuklir;
- f. melaksanakan pengaturan dan pengawasan di bidang tenaga atom;
- g. melaksanakan pendidikan dan latihan.



PRESIDEN  
REPUBLIK INDONESIA

- 2 -

## **BAB II ORGANISASI**

### **Bagian Pertama Susunan Organisasi**

#### **Pasal 4**

Susunan Organisasi BATAN terdiri dari :

- a. Direktur Jenderal;
- b. Deputi Bidang Penelitian Dasar dan Aplikasi;
- c. Deputi Bidang Penelitian Pengembangan Industri Nuklir;
- d. Deputi Bidang Pengkajian Sains dan Teknologi Nuklir;
- e. Deputi Bidang Umum;
- f. Pusat Pendidikan dan Latihan;
- g. Staf Ahli.

### **Bagian Kedua Direktur Jenderal**

#### **Pasal 5**

- (1) Direktur Jenderal mempunyai tugas :
  - a. memimpin BATAN sesuai dengan tugas pokok yang telah digariskan Pemerintah dan membina aparatur BATAN agar berdayaguna dan berhasilguna;
  - b. menentukan kebijaksanaan teknis pelaksanaan program tenaga atom nasional;
  - c. membina dan melaksanakan kerjasama dengan Instansi Pemerintah dan Organisasi lainnya di dalam dan di luar negeri sesuai dengan kebijaksanaan Pemerintah dan peraturan perundang-undangan yang berlaku.
- (2) Apabila Direktur Jenderal berhalangan dalam melaksanakan tugasnya, maka salah seorang Deputi dapat ditunjuk untuk mewakilinya.

### **Bagian Ketiga Deputi Bidang Penelitian Dasar dan Aplikasi**

#### **Pasal 6**

Deputi Bidang Penelitian Dasar dan Aplikasi adalah unsur pelaksana sebagian tugas pokok dan fungsi BATAN di bidang penelitian langsung kepada Direktur Jenderal.

#### **Pasal 7**

Deputi Bidang Penelitian Dasar dan Aplikasi mempunyai tugas membantu Direktur Jenderal dalam membina dan melaksanakan eksplorasi dan penelitian pengolahan bahan nuklir di bidang penelitian dan aplikasi.

#### **Pasal 8**

Dalam melaksanakan tugas sebagaimana dimaksud dalam Pasal 7, Deputi Bidang Penelitian Dasar dan Aplikasi menyelenggarakan fungsi :

- a. membina dan mengembangkan pelaksanaan penelitian sains materi;
- b. membina dan mengembangkan penelitian sains nuklir;
- c. membina dan mengembangkan pelaksanaan program penelitian di bidang aplikasi isotop dan radiasi;
- d. membina, melaksanakan pengembangan eksplorasi bahan nuklir dan penelitian pengolahan bahan nuklir.



PRESIDEN  
REPUBLIK INDONESIA

- 3 -

### **Pasal 9**

Deputi Bidang Penelitian Dasar dan Aplikasi membawahkan :

- a. Pusat Penelitian Sains Materi;
- b. Pusat Penelitian Teknik Nuklir;
- c. Pusat Penelitian Nuklir Yogyakarta;
- d. Pusat Aplikasi Isotop dan Radiasi;
- e. Pusat Pengembangan Bahan Galian Nuklir.

### **Bagian Keempat Deputi Bidang Penelitian Pengembangan Industri Nuklir**

### **Pasal 10**

Deputi Bidang Penelitian Pengembangan Industri Nuklir adalah unsur pelaksana sebagian tugas pokok dan fungsi BATAN di bidang penelitian pengembangan industri nuklir yang berada di bawah dan bertanggung jawab langsung kepada Direktur Jenderal BATAN.

### **Pasal 11**

Deputi Bidang Penelitian Pengembangan Industri Nuklir mempunyai tugas membantu Direktur Jenderal dalam membina dan melaksanakan penelitian dan pengembangan teknologi nuklir serta produksi bahan dan perangkat nuklir di bidang penelitian pengembangan industri nuklir.

### **Pasal 12**

Dalam melaksanakan tugas sebagaimana dimaksud dalam Pasal 11 Deputi Bidang Penelitian Pengembangan Industri Nuklir menyelenggarakan fungsi :

- a. membina dan melaksanakan penelitian, pengembangan, dan produksi elemen bakar nuklir;
- b. membina dan melaksanakan penelitian, pengembangan serta pengoperasian reaktor serbaguna;
- c. membina dan melaksanakan pengembangan produksi perangkat nuklir dan rekayasa nuklir;
- d. membina dan melaksanakan pengembangan produksi radio-isotop;
- e. membina dan melaksanakan pengembangan teknologi pengolahan limbah radioaktif;
- f. membina dan melaksanakan manajemen pembangunan instalasi nuklir.

### **Pasal 13**

Deputi Bidang Penelitian Pengembangan Industri Nuklir membawahkan :

- a. Pusat Elemen Bakar Nuklir;
- b. Pusat Reaktor Serba Guna;
- c. Pusat Perangkat Nuklir dan Rekayasa;
- d. Pusat Produksi Radio Isotop;
- e. Pusat Teknologi Pengolahan Limbah Radioaktif.

### **Bagian Kelima Deputi Bidang Pengkajian Sains dan Teknologi Nuklir**

### **Pasal 14**

Deputi Bidang Pengkajian Sains dan Teknologi Nuklir adalah unsur pelaksana sebagian tugas pokok dan fungsi BATAN di bidang pengkajian sains dan teknologi nuklir yang berada di bawah dan bertanggung jawab langsung kepada Direktur Jenderal.



PRESIDEN  
REPUBLIK INDONESIA

- 4 -

### **Pasal 15**

Deputi Bidang Pengkajian Sains dan Teknologi Nuklir mempunyai tugas membantu Direktur Jenderal dalam melaksanakan pengkajian dan perencanaan program energi, sains dan teknologi nuklir, melaksanakan program informatika, melaksanakan penelitian keselamatan radiasi serta penelitian teknologi keselamatan reaktor di bidang pengkajian sains dan teknologi nuklir.

### **Pasal 16**

Dalam melaksanakan tugas sebagaimana dimaksud dalam Pasal 15, Deputi Bidang Pengkajian Sains dan Teknologi Nuklir menelenggarakan fungsi :

- a. melaksanakan pengkajian dan merencanakan program sains dan teknologi nuklir;
- b. melaksanakan pengkajian dan merencanakan program energi nuklir;
- c. melaksanakan program informatika;
- d. membina dan melaksanakan penelitian di bidang keselamatan radiasi dan standardisasi;
- e. membina dan melaksanakan penelitian di bidang teknologi keselamatan reaktor.

### **Pasal 17**

Deputi Bidang Pengkajian Sains dan Teknologi Nuklir membawahkan :

- a. Pusat Pengkajian Teknologi Nuklir;
- b. Pusat Pengkajian Energi Nuklir;
- c. Pusat Pengembangan Informatika;
- d. Pusat Standardisasi dan Penelitian Keselamatan Radiasi;
- e. Pusat Penelitian Teknologi Keselamatan Reaktor.

### **Bagian Keenam Deputi Bidang Umum**

### **Pasal 18**

Deputi Bidang Umum adalah unsur pelaksana sebagian tugas pokok dan fungsi BATAN di bidang umum yang berada di bawah dan bertanggung jawab langsung kepada Direktur Jenderal.

### **Pasal 19**

Deputi Bidang Umum mempunyai tugas membantu Direktur Jenderal dalam membina dan mengawasi pelaksanaan program, memberikan pelayanan teknis dan administrasi umum serta melaksanakan pengaturan dan pengawasan di bidang umum.

### **Pasal 20**

Dalam melaksanakan tugas sebagaimana dimaksud dalam Pasal 19, Deputi Bidang Umum menyelenggarakan fungsi :

- a. menyusun program penelitian dan pengembangan sains dan teknologi nuklir, melaksanakan pengawasan dan evaluasi pelaksanaan program;
- b. membina dan meneruskan kerjasama antara BATAN dan pihak lain baik di dalam maupun di luar negeri serta memantau pelaksanaannya;
- c. merumuskan peraturan perundang-undangan, menelaah segi hukum perjanjian internasional, serta melaksanakan pemasyarakatan sains dan teknologi nuklir;
- d. melaksanakan pengelolaan administrasi kepegawaian dan administrasi umum dan pengamanan instalasi;
- e. melaksanakan pengelolaan keuangan, sarana perlengkapan dan prasarana fisik;
- f. membina dan melaksanakan pengaturan dan pengawasan keselamatan radiasi, instalasi nuklir dan bahan nuklir.



PRESIDEN  
REPUBLIK INDONESIA

- 5 -

### **Pasal 21**

Deputi Bidang Umum membawahkan :

- a. Biro Bina Program;
- b. Biro Pemasyarakatan dan Kerjasama Sains dan Teknologi;
- c. Biro Tata Usaha dan Kepegawaian;
- d. Biro Keuangan dan Sarana;
- e. Biro Pengawasan Tenaga Atom.

### **Bagian Ketujuh Pusat Pendidikan dan Latihan**

### **Pasal 22**

- (1) Pusat Pendidikan dan Latihan selanjutnya disebut Pusdiklat ialah Unit organisasi dalam lingkungan BATAN, di bidang pendidikan dan latihan baik teknik maupun non teknik yang berada di bawah dan bertanggung jawab langsung kepada Direktur Jenderal.
- (2) Pusdiklat dipimpin oleh seorang Kepala Pusat.
- (3) Pusdiklat mempunyai tugas mengkaji, membina, mengembangkan, menyelenggarakan serta mengkoordinasikan seluruh kegiatan baik teknik maupun non teknik secara swakelola maupun dengan kerjasama berdasarkan kebijaksanaan yang ditetapkan oleh Direktur Jenderal di bidang pendidikan dan latihan.

### **Bagian Kedelapan Staf Ahli**

### **Pasal 23**

- (1) Untuk memenuhi kebutuhan keahlian di bidang tertentu, di BATAN dapat diangkat Staf Ahli yang terdiri sebanyak-banyaknya 2 (dua) orang.
- (2) Staf Ahli adalah pegawai negeri yang bertugas mengolah dan menelaah masalah-masalah secara keahlian atas petunjuk Direktur Jenderal.
- (3) Staf Ahli sebagaimana dimaksud dalam ayat (1) berada di bawah dan bertanggung jawab langsung kepada Direktur Jenderal.

### **Bagian Kesembilan Unit Pelaksana Teknis**

### **Pasal 24**

- (1) Dalam rangka pelaksanaan tugas dan fungsi Deputi bidang Penelitian Pengembangan Industri Nuklir dibentuk sebuah Unit Pelaksana Teknis Manajemen Pembangunan Instalasi Nuklir (UPTN-MPIN) yang berada di bawah dan bertanggung jawab langsung kepada Deputi tersebut.
- (2) Apabila dipandang perlu di BATAN dapat dibentuk Unit Pelaksana Teknis (UPT) lainnya yang ditetapkan oleh Direktur Jenderal setelah mendapat persetujuan tertulis dari Menteri yang bertanggung jawab di bidang pendayagunaan aparatur negara dan Menteri/Sekretaris Negara.

## **BAB III TATA KERJA**

### **Pasal 25**

- (1) Semua unsur di lingkungan BATAN dalam melaksanakan tugasnya wajib menerapkan prinsip koordinasi, integrasi, dan sinkronisasi baik dalam lingkungan BATAN sendiri maupun dalam hubungan antar Instansi Pemerintah.



PRESIDEN  
REPUBLIK INDONESIA

- 6 -

- (2) Setiap pimpinan satuan organisasi wajib mengawasi bawahannya masing-masing dan bila terjadi penyimpangan agar mengambil langkah-langkah yang diperlukan sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

#### **BAB IV KEPANGKATAN, PENGANGKATAN DAN PEMBERHENTIAN**

##### **Pasal 26**

- (1) Direktur Jenderal adalah jabatan eselon Ia.
- (2) Deputi adalah jabatan eselon I b dan setinggi-tingginya eselon I a.
- (3) Kepala Pusat, Kepala Biro, dan Kepala UPTMPIN adalah jabatan eselon II a.
- (4) Staf Ahli adalah jabatan setinggi-tingginya eselon II a.
- (5) Kepala Bagian/Kepala Bidang adalah jabatan eselon III a.
- (6) Kepala Sub Bagian/Kepala Sub Bidang adalah jabatan eselon IV a.

##### **Pasal 27**

- (1) Direktur Jenderal diangkat dan diberhentikan dengan Keputusan Presiden.
- (2) Para Deputi diangkat dan diberhentikan dengan Keputusan Presiden atas usul Direktur Jenderal.
- (3) Kepala Pusat, Kepala Biro, Kepala UPT-MPIN, Kepala UPT lainnya, Staf Ahli dan Kepala Satuan Organisasi di bawahnya diangkat dan diberhentikan oleh Direktur Jenderal.

#### **BAB V PEMBIAYAAN**

##### **Pasal 28**

Segala pembiayaan yang diperlukan untuk melaksanakan tugas BATAN dibebankan pada Anggaran Pendapatan dan Belanja Negara yang administrasinya dikoordinasikan oleh Sekretariat Negara.

#### **BAB VI KETENTUAN PENUTUP**

##### **Pasal 29**

Perincian tugas, fungsi, susunan organisasi, dan tata kerja satuan organisasi di lingkungan BATAN ditetapkan oleh Direktur Jenderal setelah terlebih dahulu mendapat persetujuan tertulis dari Menteri yang bertanggung jawab dalam bidang pendayagunaan aparatur negara dan Menteri/Sekretaris Negara.

##### **Pasal 30**

Dengan berlakunya Keputusan Presiden ini, maka segala ketentuan yang bertentangan dinyatakan tidak berlaku.

##### **Pasal 31**

Keputusan Presiden ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Jakarta  
pada tanggal 31 Desember 1985  
PRESIDEN REPUBLIK INDONESIA,  
ttd.  
SOEHARTO