

Deputi III (Pengelolaan Energi, Sumber Daya Alam, dan Lingkungan Hidup)

Deputi Bidang Koordinasi Pengelolaan Energi, Sumber Daya Alam, dan Lingkungan Hidup

(Ir. Montty Girianna, M.Sc., MCP., Ph.D)

Selanjutnya disebut Deputi III, mempunyai tugas menyelenggarakan koordinasi dan sinkronisasi perumusan, penetapan, dan pelaksanaan serta pengendalian pelaksanaan kebijakan Kementerian/Lembaga yang terkait dengan isu di bidang pengelolaan energi, sumber daya alam, dan lingkungan hidup.

Deputi III menyelenggarakan fungsi:

1. Koordinasi dan sinkronisasi perumusan, penetapan, dan pelaksanaan kebijakan Kementerian/Lembaga yang terkait dengan isu di bidang pengelolaan energi, sumber daya alam, dan lingkungan hidup;
2. Pengendalian pelaksanaan kebijakan Kementerian/Lembaga yang terkait dengan isu di bidang pengelolaan energi, sumber daya alam, dan lingkungan hidup;
3. Koordinasi dan sinkronisasi perumusan kebijakan di bidang percepatan produktivitas energi;
4. Pengendalian pelaksanaan kebijakan di bidang percepatan produktivitas energi;
5. Koordinasi dan sinkronisasi perumusan kebijakan di bidang peningkatan tata kelola industri ekstraktif;
6. Koordinasi dan sinkronisasi perumusan kebijakan di bidang pengelolaan sumber daya alam dan pengendalian kerusakan dan pemulihan lingkungan hidup;
7. Pengendalian pelaksanaan kebijakan di bidang pengelolaan sumber daya alam dan pengendalian kerusakan dan pemulihan lingkungan hidup;
8. Pemantauan, analisis, evaluasi, dan pelaporan di bidang pengelolaan energi, sumber daya alam, dan lingkungan hidup; dan
9. Pelaksanaan fungsi lain yang diberikan oleh Menteri Koordinator.

Struktur organisasi Deputi III terdiri atas:

1. Asisten Deputi Produktivitas Energi;
2. Asisten Deputi Infrastruktur Energi;
3. Asisten Deputi Industri Ekstraktif;
4. Asisten Deputi Tata Kelola Kehutanan;
5. Asisten Deputi Pelestarian Lingkungan Hidup; dan
6. Kelompok Jabatan Fungsional.

Profil Deputi Koordinasi Pengelolaan Energi, Sumber Daya Alam, dan Lingkungan Hidup

Montty Girianna lahir di Bandung, 22 Januari 1963. Menempuh pendidikan sarjana di Fakultas Teknik Sipil Institut Teknologi Bandung (ITB) pada tahun 1985. Kemudian Ia melanjutkan studi S2 di Institut Teknologi Bandung (ITB) dengan gelar Master of Science (MSc) pada 1989. Kemudian Ia pun mengambil Master in City Planning (MCP) di Massachusetts Institute of Technology (MIT), USA pada tahun 1996. Gelar S3 diraihinya dari University of Illinois at Urbana Champaign (UIUC), USA pada tahun 2002. Selain itu, Ia juga mengambil beberapa kursus singkat salah satunya adalah *Strategy and Organization, Executive Program* di Graduate School of Business, Standford University, CA, USA pada tahun 2011.

Berfokus pada bidang infrastruktur dan energi, Ia pernah menjabat sebagai Direktur Sumber Daya Energi, Mineral dan Pertambangan, Badan Perencanaan dan Pembangunan Nasional (BAPPENAS) pada tahun 2005-2014. Ia juga mengembangkan beberapa model proyeksi di antaranya adalah model proyeksi dan bauran energi 20500 -LEAP, MARKAL dan merumuskan masterplan pengembangan gas bumi untuk industri dalam negeri termasuk proyeksi produksi dan kebutuhan gas, perencanaan infrastruktur yang terpadu (pipa gas dan fasilitas Liquefied Natural Gas (LNG)). Ia juga aktif menulis beberapa buku di antaranya adalah *Energy Sector White Paper* (2014) dan *Handbook of Geothermal* (2014).

Sebelum akhirnya dilantik sebagai Deputi Bidang Koordinasi Pengelolaan Energi, Sumber Daya Alam, dan Lingkungan Hidup, Kemenko Perekonomian pada tahun 2014, Ia pernah menjabat sebagai Ketua Tim Teknis Kerjasama Indonesia-Green Global Growth Institute/GGGI pada 2013-2014, Staf Pengajar di Universitas Indonesia Pertahanan, Program Ketahanan Energi pada tahun 2012-2016, Sekretaris Tim Kerja Konektivitas, Master Plan Percepatan dan Perluasan Pembangunan Ekonomi Indonesia (MP3EI) pada tahun 2012-2014, Perwakilan Tetap Dewan Energi Nasional (DEN) mewakili Menteri Perencanaan dan Pembangunan Nasional (PPN)/Ketua BAPPENAS pada tahun 2009-2014, Pembimbing program doktor dan master di Fakultas Ekonomi, Universitas Indonesia pada tahun 2006-sekarang, Tenaga Ahli Dewan Pengawas Badan Rehabilitasi dan Rekonstruksi (BRR) NAD - Nias pada tahun 2005-2009, Staf Pengajar di Fakultas Ekonomi, Program Pasca Sarjana, Universitas Indonesia untuk mata kuliah "Ekonomi Perkotaan dan Transportasi" pada tahun 2003-2012, Peneliti atau Research Associate di Lembaga Penyelidikan Ekonomi dan Masyarakat (LPEM) Fakultas Ekonomi, Universitas Indonesia pada tahun 2003-2010, Kepala Subdirektorat (Kasubdit) Pembiayaan dan Investasi Infrastruktur, BAPPENAS pada tahun 2003-2005, Anggota Kelompok Kerja Komite Kebijakan Percepatan Pembangunan Infrastruktur (KKPPI) pada tahun 2003-2005.