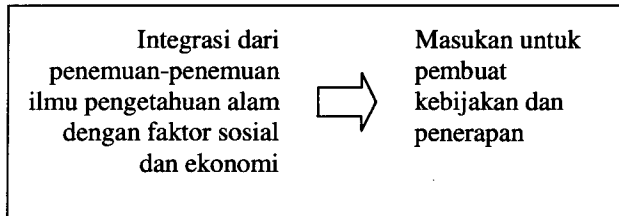
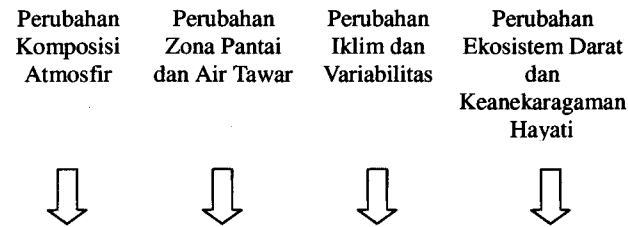


FRAMEWORK PENELITIAN



Gambar diatas menunjukkan topik utama kepentingan ilmiah APN. Perhatian utama APN adalah untuk memberikan masukan kepada pembuat kebijakan melalui integrasi Ilmu pengetahuan alam dan sosial. Dengan demikian, pemahaman dimensi kemanusiaan dari perubahan global adalah merupakan perhatian APN. APN mempunyai dana penelitian dan kegiatan penelitian pada bidang-bidang sebagai berikut :

- ❖ Keamanan pangan dan air
- ❖ Pemodelan iklim global
- ❖ Perubahan penutup & penggunaan lahan
- ❖ Urbanisasi
- ❖ Studi daerah pantai dan lautan
- ❖ Sintetis data aerosol

PENDEKATAN KEMITRAAN

APN yakin bahwa kerjasama dengan mitra organisasi lain yang terlibat dalam penelitian perubahan global sangat diperlukan untuk memaksimalkan persediaan sumberdaya dan

untuk menyampaikan hasil yang terbaik. Terutama bekerjasama dengan START (the System for Analysis Research & Training in Global Change), IGBP (the International Geosphere Biosphere Programme), IHDP (the International Human Dimensions Programme) and WCRP (the World Climate Research Programme).

INFORMASI LEBIH LANJUT

Bagi yang berminat untuk mengadakan hubungan lebih lanjut dengan APN atau mereka yang menginginkan informasi lebih lanjut pada pendanaan dan aktifitas APN lainnya dapat menghubungi sekretariat.

Sekretariat APN

IHD Centre Building, 5th Floor
1-5-1 Wakinhama kaigan Dori
Chuo-Ku, Kobe 651-0073
Japan

Phone: +81-78-230-8017

Fax: +81-78-230-8018

E-mail: info@apn.gr.jp

Homepage: <http://www.apn.gr.jp>

APN menggunakan staf penghubung di Bangkok, Beijing, Fiji dan New Delhi sebagai perwakilan regional dan untuk mengkoordinasi aliran informasi penelitian perubahan global. Para staf penghubung ditempatkan di pusat penelitian regional START. Untuk nama dan alamat para staf penghubung wilayah anda, agar menghubungi sekretariat APN.

JEJARING ASIA-PASIFIK (APN) UNTUK PENELITIAN PERUBAHAN GLOBAL

APA YANG DIMAKSUD DENGAN PENELITIAN PERUBAHAN GLOBAL?

Terdapat sejumlah perubahan-perubahan lingkungan yang berlangsung lama di permukaan bumi. Perubahan tersebut disebabkan oleh kegiatan manusia, dan sebagai akibatnya mempengaruhi kualitas hidup manusia itu sendiri. Contohnya meliputi perubahan iklim dan perubahan penggunaan lahan, seperti deforestasi dan urbanisasi. Usaha untuk memahami penyebab, tingkat dan pengaruh dari perubahan-perubahan lingkungan di seluruh dunia ini disebut penelitian perubahan global.

Perubahan global dapat melintasi batas-batas negara. Oleh karena itu sangat penting kerjasama dan kolaborasi seluruh negara-negara dilakukan dalam memahami penyebab dan dampak perubahan-perubahan tersebut.

PERAN APN

Jejaring Asia-Pasifik (APN) untuk Penelitian Perubahan Global merupakan suatu organisasi antar-pemerintah yang misinya untuk membantu perkembangan penelitian perubahan lingkungan global di wilayah Asia-Pasifik, meningkatkan partisipasi negara berkembang dalam penelitian tersebut, dan memperkuat interaksi ilmuwan dan pembuat kebijakan.

APN yakin bahwa kerjasama internasional antara pemerintah dan para ilmuwan dapat membantu meningkatkan pemahaman tentang mekanisme yang kompleks dan dampak dari perubahan lingkungan global terhadap ekosistem dan kehidupan masyarakat di wilayah Asia-

Pasifik. Hal ini penting untuk mengidentifikasi dan mengarahkan masalah-masalah yang mungkin timbul dari perubahan tersebut.

Dengan mengadakan pertemuan para peneliti dan pembuat kebijakan dari berbagai negara di wilayah ini untuk berkerja sama, APN berusaha menyampaikan pokok-pokok permasalahan tersebut keseluruh wilayah Asia-Pasifik.

TUJUAN APN

Tujuan APN adalah sebagai berikut:

1. Untuk mendukung kerjasama regional di bidang penelitian perubahan global pada masalah-masalah khususnya yang sesuai dengan wilayah ini.
2. Untuk memperkuat interaksi antar ilmuwan dan pembuat kebijakan, memberi masukan yang bersifat ilmiah pada pembuatan keputusan kebijakan dan pengetahuan ilmiah pada masyarakat.
3. Untuk meningkatkan kemampuan teknik suatu bangsa di wilayah ini.
4. Untuk memberikan fasilitas standarisasi, pengumpulan, analisis dan pertukaran data ilmiah dan informasi yang berhubungan dengan penelitian perubahan lingkungan global.
5. Untuk menggalang kerjasama dengan jejaring perubahan global lainnya dan organisasi-organisasi.
6. Untuk memberikan fasilitas pengembangan infrastruktur penelitian dan mentransfer pengetahuan teknologi.

KEGIATAN APN

Dalam mencapai sasarannya APN melakukan beberapa kegiatan yang meliputi:

- Dukungan kerjasama penelitian dan kegiatan pelatihan.
- Pelaksanaan dan pengadaan workshop untukpelaksanaan proyek penelitian baru.
- Penyebaran informasi perubahan global pada para ilmuwan dan pembuat kebijaksanaan.
- Memberi kesempatan pada pemerintah dan para ilmuwan untuk mendiskusikan prioritas-proiritas penelitian regional dan permasalahan perubahan global lainnya.