

## AdaptNet, 23 Oktober 2007

---

### Recommended Citation

"AdaptNet, 23 Oktober 2007", ADAPTNet Bahasa Indonesian Edition, October 23, 2007,  
<https://nautilus.org/adaptnet/adaptnet-23-oktober-2007/>

---

## AdaptNet, 23 Oktober 2007

1. Sektor Pertanian Australia—Peluang dan Risiko
2. Kerentanan Kaum Urban terhadap Perubahan Iklim—India
3. Adaptasi: Apa yang Dilakukan oleh Negara Bagian dan Pemerintah Daerah di Amerika Serikat
4. Badai Tropis dan Kerusakan yang Ditimbulkan—Sebuah Telaah Kepekaan
5. Kenaikan Muka Air Laut akibat Perubahan Iklim—Negara-negara Berkembang
6. Ketahanan Pangan dan Perubahan Lingkungan—Konferensi

### 1. Sektor Pertanian Australia—Peluang dan Risiko

Artikel ini membahas dampak perubahan iklim terhadap sektor pertanian Australia. Artikel ini juga memaparkan konteks tindakan dalam skala global dan nasional serta mengidentifikasi isu-isu terkait perubahan iklim di daerah terpencil Australia yang dapat menjadi peluang maupun tantangan, tergantung dari cara penanganannya.

[Aliansi Pertanian untuk Perubahan Iklim](#), Institut Iklim dan Bisnis Perubahan Cambiar, Makalah Permasalahan Aliansi Pertanian, NSW, Australia, Juli 2007 [PDF]

### 2. Kerentanan Kaum Urban terhadap Perubahan Iklim—India

Artikel ini mengulas risiko yang ditimbulkan oleh perubahan iklim terhadap kaum urban di India dan membahas siapa-siapa saja yang paling rentan terhadap risiko tersebut. Artikel ini juga mengajukan serangkaian alternatif kerangka adaptasi dan mitigasi untuk India, sehingga negara tersebut dapat menempuh jalur yang lebih independen untuk menuju masa depan yang lebih berkesinambungan.

[Risiko Perubahan Iklim: Agenda Adaptasi dan Mitigasi bagi India](#), Aromar Revi, Pertemuan Urban Global, Yayasan Rockefeller, Bellagio, Italia, 8-13 Juli 2007 [PDF]

### 3. Adaptasi: Apa yang Dilakukan oleh Pemerintah Negara Bagian dan Daerah di Amerika Serikat

Dampak dari perubahan iklim sudah mulai terasa di Amerika Serikat. Artikel ini menjabarkan langkah-langkah yang diambil oleh pemerintah negara bagian dan daerah di Amerika Serikat dalam menangani dampak-dampak tersebut. Dalam artikel ini disimpulkan bahwa perencanaan adaptasi

semakin mendapatkan perhatian dan alokasi sumberdaya dari pemerintah negara bagian dan daerah.

[Ulasan: Perencanaan Adaptasi Apa yang Dilakukan oleh Pemerintah Negara Bagian dan Daerah di Amerika Serikat](#), Pusat Perubahan Iklim Global Pew, Juli 2007 [PDF]

#### **4. Badai Tropis dan Kerusakan yang Ditimbulkan—Sebuah Telaah Kepekaan**

Artikel ini menyimpulkan bahwa upaya untuk menekan kerawanan terhadap kerusakan, yang biasa disebut dengan upaya adaptasi iklim, memiliki tingkat efektifitas yang jauh lebih tinggi dalam mengurangi kerugian akibat badai tropis jika dibandingkan dengan upaya-upaya untuk mengatur perilaku badai melalui kebijakan pengurangan emisi gas rumah kaca, yang dikenal sebagai mitigasi iklim yang dicapai melalui kebijakan energi.

[Kerugian Ekonomi Masa Depan Akibat Badai Tropis: Kepekaan terhadap Perubahan Sosial Iklim](#), Roger A. Pielke Jr., Transaksi Filosofis Royal Society, London, Inggris, 2007 [PDF]

#### **5. Kenaikan Muka Air Laut akibat Perubahan Iklim—Negara-negara Berkembang**

Dengan menggunakan Sistem Informasi Geografis (GIS) untuk mencitrakan masing-masing lokasi berdasarkan data terpilah global tentang elemen dampak penting, artikel ini mengevaluasi konsekuensi kenaikan muka air laut yang berkelanjutan (SLR) di 84 negara berkembang. Hasilnya adalah bahwa ratusan juta penduduk negara berkembang kemungkinan akan kehilangan tempat tinggal akibat SLR dalam abad ini.

[Dampak Kenaikan Muka Air Laut di Negera-negara Berkembang: Sebuah Kajian Komparatif](#), Susmita Dasgupta dkk, Kertas Kerja Kajian Kebijakan Bank Dunia 4136, Bank Dunia, Februari 2007 [PDF]

#### **6. Ketahanan Pangan dan Perubahan Lingkungan—Konferensi**

Suatu konferensi akan diadakan pada tanggal 2-4 April 2008 di Universitas Oxford. Tujuan dari konferensi ini adalah untuk menarik perhatian komunitas pengkajian dan pembuat kebijakan yang terkait dengan kebijakan mengenai pangan, ketahanan pangan, dan perubahan lingkungan. Abstrak untuk presentasi lisan maupun poster dapat disampaikan selambat-lambatnya 31 Oktober 2007.

[Ketahanan Pangan dan Perubahan Lingkungan: Mengkaitkan Ilmu Pengetahuan Pembangunan dan Kebijakan dalam rangka Adaptasi—Sebuah Konferensi Internasional](#), Sistem Pangan dan Perubahan Lingkungan Global, Sekretariat Konferensi Ketahanan Pangan, Elsevier, Oxford, Inggris, 2-4 April 2008.

Versi Bahasa Inggris bisa dilihat di:

<http://www.globalcollab.org/gci/adaptnet/2007/adaptnet-for-23-october-2007>

---

View this online at: <https://nautilus.org/adaptnet/adaptnet-23-oktober-2007/>

Nautilus Institute

608 San Miguel Ave., Berkeley, CA 94707-1535 | Phone: (510) 423-0372 | Email:

[nautilus@nautilus.org](mailto:nautilus@nautilus.org)