

PENGANTAR ILMU PERTANIAN

PERTEMUAN KE-12

PERAN SEKTOR PERTANIAN TERHADAP PENINGKATAN PENDAPATAN DAN KESEJAHTERAAN MASYARAKAT

**Dr. Ir. Teguh Kismantoroadji, M.Si.
Dr. Ir. Budiarto, MP.**

Perkembangan Sektor Pertanian

Kondisi Pertanian	1960		1980		2000	
	Negara Berkembang	Negara Maju	Negara Berkembang	Negara Maju	Negara Berkembang	Negara Maju
Populasi Petani (juta)	115	850	1230	75	1480	50
Total Produksi Pertanian (US\$ juta)	78	43	77	125	135	186
Produk pertanian/ kapita (US\$ juta)	0.680	0.052	0.063	1.160	0.091	3.720

Ciri Pertanian Negara Berkembang :

- Produksi rendah
- Penggunaan input rendah
- Jumlah Petani banyak
- Tidak cukup untuk memenuhi pangan seluruh penduduk negara

Ciri Pertanian Negara Maju :

- Sangat efisien
- Jumlah petani sedikit
- Penggunaan tenaga kerja rendah
- Mampu menyediakan pangan bagi negara

Kondisi Pertanian di Indonesia (2002)

- Penduduk yang bekerja di sektor pertanian 40 juta (44,34%)
- Nilai produktivitas pertanian 4,21 juta rupiah/kapita/tahun (2002)
- Nilai produktivitas pertambangan, listrik, minyak dan gas 54,49 juta rupiah/kapita/tahun (2003)

Perubahan Proporsi Penyerapan Tenaga kerja

Sektor Ekonomi	Penyerapan Tenaga Kerja (000)		
	1985	1990	2000*)
Pertanian	34 141	35 450	40644
Industri	5 796	8 221	11 642
Perdagangan	9 345	10 593	19 030

*) Tidak termasuk Provinsi Maluku

Peran Sektor Pertanian Bagi Masyarakat Pedesaan

- Sumber mata pencaharian sebagian besar penduduk desa
- Tempat utama Lapangan kerja keluarga
- Lapangan kerja utama bagi buruh tani dan petani berlahan sempit
- Sumber zat gizi dan mineral bagi keluarga tani
- Mengembangkan hobi bagi orang-orang tertentu
- Penghasil barang-barang kebutuhan ritual

Peran Sektor Pertanian Bagi Masyarakat Perkotaan

- Sumber zat gizi dan mineral bagi keluarga
- Tempat wisata (agrowisata)
- Penghasil biofarmaka (obat dan bahan kecantikan)

Peran Sektor Pertanian Dalam Perekonomian Negara

- Penghasil produk ekspor
- Penghasil bahan baku industri
- Penghasil bahan pangan dunia
- Alat membangun hubungan ekonomi/persahabatan antar negara
- Alat stabilisasi perekonomian rakyat dan pemerintah
- Alat menjaga ketahanan nasional

Peran Sektor Pertanian Dalam Mendorong Sektor Industri

- Penghasil bahan baku yang memenuhi syarat kuantitatif dan kualitatif untuk menunjang industri perdesaan dan perkotaan
- Menjadi pasar yang besar bagi produk hasil produksi industri non pertanian
- Penyelamat inflasi

- **Perkembangan perekonomian negara, Indonesia tidak hanya mengandalkan pertanian** tetapi harus menjadi negara industri yang mampu menghasilkan produk yang berdaya saing di pasar global, tanpa meninggalkan perhatian pada pembangunan pertanian.
- Peningkatan sarana dan prasarana pertanian dan sumberdaya manusia agar diperoleh hasil yang optimal

Revitalisasi Pertanian

- Revitalisasi pertanian adalah penataan kembali sektor pertanian sehingga dapat menjadi basis pembangunan ekonomi yang kokoh, kuat, dan tahan banting dari berbagai hantaman gejolak
- Revitalisasi pertanian merupakan salah satu strategi pembangunan tiga jalur : (1) peningkatan pertumbuhan ekonomi di atas 6,5 %/th melalui percepatan investasi dan ekspor; (2) membenahan sektor riil agar mampu menyerap tambahan angkatan kerja dan menambah lapangan kerja; (3) revitalisasi pertanian dan pedesaan untuk berkontribusi pada pengentasan kemiskinan dan pertumbuhan ekonomi pedesaan yang berkelanjutan.

Rencana Kebijakan Pemberdayaan Masyarakat Perdesaan

- Pembangunan infra struktur dasar : jalan, dam, saluran irigasi, jembatan, listrik
- Kebijakan pertanahan dan tata ruang pertanian
- Kebijakan ketahanan pangan
- Pemberian insentif bagi industri pertanian dan perdagangan

Tahapan Pelaksanaan kebijakan Pembangunan Pertanian

- Peningkatan produktivitas, kualitas petani dan pertanian dalam beberapa kegiatan pokok : pengembangan basis data dan informasi pertanian, diklat, diseminasi dan penerapan teknologi, penyempurnaan std mutu, pengembangan usaha agribisnis, pembinaan penanganan pasca panen

- Peningkatan akses petani terhadap sumberdaya produktif dan permodalan
- Peningkatan kesejahteraan dan kualitas hidup petani dan rumahtangga tani
- Peningkatan diversifikasi ekonomi pedesaan
- Peningkatan infra struktur pedesaan dan pertanahan untuk meningkatkan berkembangnya kegiatan ekonomi

PERAN SEKTOR PERTANIAN DALAM EKSPOR NONMIGAS

- Mendorong investor :
 - penyederhanaan prosedur
 - peningkatan kapasitas hukum
 - perbaikan infra sturktur
 - insentif (pengurangan pajak, tax holiday)
 - memudahkan informasi dan teknologi
 - bantuan studi kelayakan

Upaya Meningkatkan Ekspor Nonmigas

- Meningkatkan daya saing produk
- Meningkatkan promosi
- Memperbaiki sistem penerimaan dan pengiriman barang
- Memperluas pasar ekspor termasuk pariwisata