

EDISI ASIA

PENGANTAR EKONOMI MAKRO

PRINCIPLES OF ECONOMICS

AN ASIAN EDITION—VOLUME 2

**N. GREGORY MANKIW
EUSTON QUAH
PETER WILSON**



**Penerbit
Salemba Empat**



>> Buku Asli Berstiker Hologram

DAFTAR ISI RINGKAS

Tentang Penulis iii

Pendahuluan iv

Suplemen x

Ucapan Terima Kasih xii

BAGIAN 8 DATA EKONOMI MAKRO 1

BAB 23 Mengukur Pendapatan suatu Negara 3

BAB 24 Perhitungan Biaya Hidup 23

BAGIAN 9 PEREKONOMIAN RIIL JANGKA PANJANG 37

BAB 25 Produksi dan Pertumbuhan 39

BAB 26 Tabungan, Investasi, dan Sistem Keuangan 63

BAB 27 Perangkat-perangkat Dasar dalam Keuangan 85

BAB 28 Pengangguran dan Tingkat Alamiahnya 99

BAGIAN 10 UANG DAN HARGA-HARGA DALAM JANGKA PANJANG 121

BAB 29 Sistem Moneter 123

BAB 30 Pertumbuhan Uang dan Inflasi 141

BAGIAN 11 EKONOMI MAKRO PEREKONOMIAN TERBUKA 167

BAB 31 Ilmu Ekonomi Makro Perekonomian Terbuka: Konsep-konsep Dasar 169

BAB 32 Teori Ekonomi Makro Perekonomian Terbuka 191

BAGIAN 12 FLUKTUASI EKONOMI JANGKA PENDEK 211

BAB 33 Permintaan dan Penawaran Agregat 213

BAB 34 Pengaruh Kebijakan Moneter dan Fiskal terhadap Permintaan Agregat 245

BAB 35 Tradeoff Jangka Pendek antara Inflasi dan Pengangguran 271

BAGIAN 13 PEMIKIRAN AKHIR 295

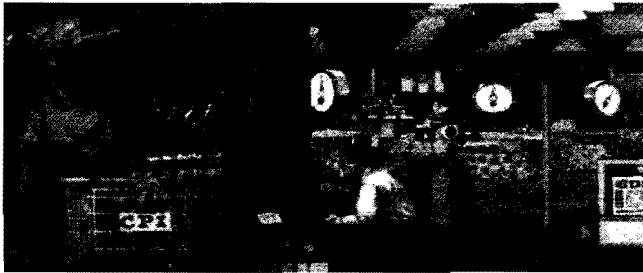
BAB 36 Lima Perdebatan Kebijakan Ekonomi Makro 279

Glosarium G-1

Indeks I-1,

DAFTAR ISI

Tentang Penulis	iii
Pendahuluan	iv
Suplemen	x
Ucapan Terima Kasih	xii



BAGIAN 8 DATA EKONOMI MAKRO 1

BAB 23	
MENGUKUR PENDAPATAN SUATU NEGARA	3
Pendapatan dan Pengeluaran dalam Perekonomian	4
Pengukuran Produk Domestik Bruto	6
"PDB Adalah Nilai Pasar..."	6
"...Dari Semua..."	6
"...Akhir..."	7
"...Barang dan Jasa..."	7
"...Yang Diproduksi..."	7
"...Dalam suatu Negara..."	7
"...Pada suatu Periode..."	8
TAHUKAH ANDA? Ukuran-ukuran Pendapatan Lainnya	8
Komponen-komponen PDB	9
Konsumsi	9
TAHUKAH ANDA? Pengiriman Uang Pegawai	10
Investasi	10
Belanja Pemerintah	11
Ekspor Neto	11
STUDI KASUS Komponen PDB Sejumlah Negara Asia	11
PDB Riil versus PDB Nominal	12
Contoh Numerik	12
Deflator PDB	14
STUDI KASUS PDB Riil di Singapura Selama Beberapa Kurun Waktu Terakhir	15

PDB dan Kesehatan Perekonomian	16
STUDI KASUS Perbedaan Internasional dalam Hal PDB dan Kualitas Hidup	17
STUDI KASUS Negara Mana yang Memenangkan Olimpiade?	18
Kesimpulan	19
Rangkuman	19
Istilah-istilah Penting	20
Pertanyaan	20
Soal dan Aplikasi	20

BAB 24 PERHITUNGAN BIAYA HIDUP 23

Indeks Harga Konsumen	24
Bagaimana Menghitung Indeks Harga Konsumen	24
TAHUKAH ANDA? Apakah Isi Keranjang IHK?	26
Masalah-masalah dalam Perhitungan Biaya Hidup	27
Deflator PDB versus Indeks Harga Konsumen	28
Mengoreksi Variabel Ekonomi Terhadap Dampak Inflasi	29
Nilai Uang dari Waktu ke Waktu	29
STUDI KASUS Indeks di Hollywood	31
Indeksasi	31
Suku Bunga Nominal dan Riil	32
Kesimpulan	33
Rangkuman	33
Istilah-istilah Penting	34
Pertanyaan	34
Soal dan Aplikasi	35



BAGIAN 9 PEREKONOMIAN RIIL JANGKA PANJANG 37

BAB 25	
PRODUKSI DAN PERTUMBUHAN	39
Pertumbuhan Ekonomi di Berbagai Negara	40

Produktivitas: Peranan dan Faktor-faktor Penentunya	42
Mengapa Produktivitas sangat Penting	42
Bagaimana Produktivitas Ditentukan	43
TAHUKAH ANDA? Fungsi Produksi	45
STUDI KASUS Apakah Sumber Daya Alam Membatasi Pertumbuhan?	46

Pertumbuhan Ekonomi dan Kebijakan Publik	47
Pentingnya Tabungan dan Investasi	47
Penurunan Perolehan Keuntungan dan Efek Pengejaran	48
Investasi Asing	49
BAHAS BERITA Mempromosikan Modal Manusia	50
Pendidikan	52
Hak Milik dan Stabilitas Politik	53
Perdagangan Bebas	54
Penelitian dan Pengembangan	54
STUDI KASUS Keajaiban Asia dan Kontroversi Faktor Produktivitas Total	55
Pertumbuhan Populasi	57

Kesimpulan: Pentingnya Pertumbuhan Jangka Panjang	60
Rangkuman	61
Istilah-istilah Penting	61
Pertanyaan	61
Soal dan Aplikasi	62

BAB 26

TABUNGAN, INVESTASI, DAN SISTEM KEUANGAN 63

Lembaga-lembaga Keuangan	63
Pasar Keuangan	63
Lembaga-lembaga Perantara Keuangan	66
TAHUKAH ANDA? Bagaimana Membaca Tabel Saham pada Surat Kabar	68
Ringkasan	69

Tabungan dan Investasi dalam Perhitungan	
Pendapatan Nasional	69
Beberapa Identitas Penting	70
Makna Tabungan dan Investasi	72

Pasar Dana Pinjaman	72
Permintaan dan Penawaran untuk Dana Pinjaman	73
Kebijakan 1: Insentif untuk Menabung	74
Kebijakan 2: Insentif untuk Melakukan Investasi	76
Kebijakan 3: Defisit dan Surplus Anggaran Pemerintah	77
STUDI KASUS Utang Pemerintah Filipina	79

Kesimpulan	80
Rangkuman	81

Istilah-istilah Penting	82
Pertanyaan	82
Soal dan Aplikasi	82

BAB 27

PERANGKAT-PERANGKAT DASAR DALAM KEUANGAN 85

Nilai Masa Kini: Mengukur Nilai Waktu dari Uang	86
TAHUKAH ANDA? Keajaiban Pemajemukan dan Aturan 70	87

Mengelola Risiko	88
Penghindaran Risiko	88
Pasar Asuransi	89
Diversifikasi Risiko Idiosinkratik	90
Tradeoff antara Risiko dan Pengembalian Keuntungan	92

Penilaian Aset	93
Analisis Fundamental	93
Hipotesis Pasar yang Efisien	94
STUDI KASUS Jejak Acak dan Dana Indeks	95
Irasionalitas Pasar	95

Kesimpulan	96
Rangkuman	97
Istilah-istilah Penting	97
Pertanyaan	97
Soal dan Aplikasi	97

BAB 28

PENGANGGURAN DAN TINGKAT ALAMIAHNYA 99

Mengidentifikasi Pengangguran	100
Bagaimana Tingkat Pengangguran Diukur?	100
STUDI KASUS Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja Laki-laki dan Perempuan dalam Perekonomian Hong Kong	102
Apakah Tingkat Pengangguran Mengukur Apa yang Kita Inginkan?	104
Berapa Lama Biasanya Orang Menganggur?	105
Mengapa Selalu Ada Orang yang Menganggur?	106
STUDI KASUS Tingkat Pengangguran Alamiah di Singapura	106

Pencarian Kerja	108
Mengapa Sejumlah Pengangguran Friksional Tidak Dapat Dihindari	108
Kebijakan Publik dan Pencarian kerja	109
Tunjangan Pengangguran	109

Peraturan Upah Minimum	110
------------------------	-----

Serikat Pekerja dan Tawar-menawar Kolektif 112
 Apakah Serikat Pekerja Berdampak Baik atau Buruk
 bagi Perekonomian? 113

Teori Upah Efisiensi 114

Kesehatan Pekerja 114

Perputaran Pekerja 115

Usaha Pekerja 115

Kualitas Pekerja 115

STUDI KASUS Henry Ford dan Upah \$5
 (Yang Sangat Banyak) per Hari 116

Kesimpulan 117

Rangkuman 118

Istilah-istilah Penting 118

Pertanyaan 118

Soal dan Aplikasi 119



BAGIAN 10

UANG DAN HARGA-HARGA DALAM JANGKA PANJANG 121

BAB 29 SISTEM MONETER 123

Pengertian Uang 124

Fungsi Uang 125

Jenis-jenis Uang 126

BAHAS BERITA Uang di Pulau Yap 126

Uang dalam Perekonomian 128

TAMBAH ANDA? Kartu Kredit, Kartu Debit,
 dan Uang 128

STUDI KASUS Ke Manakah Semua Uang Tunai Itu? 129

Sistem Perbankan Sentral 130

Bank dan Jumlah Uang yang Beredar 131

Kasus Sederhana dari Perbankan

Bercadangan-100-Persen 131

Penciptaan Uang dengan Sistem Perbankan

Bercadangan-Sebagian 132

Penggandaan Uang 133

Berbagai Perangkat yang Dimiliki Bank Sentral
 dalam Mengendalikan Moneter 134

Masalah-masalah dalam Mengendalikan Jumlah Uang
 yang Beredar 136

STUDI KASUS Kekacauan Bank dan Jumlah Uang
 yang Beredar 137

Kesimpulan 138

Rangkuman 138

Istilah-istilah Penting 139

Pertanyaan 139

Soal dan Aplikasi 139

BAB 30 PERTUMBUHAN UANG DAN INFLASI 141

Teori Klasik Inflasi 142

Tingkat Harga-harga dan Nilai Uang 142

Jumlah Uang yang Beredar, Permintaan Uang,
 dan Keseimbangan Moneter 143

Dampak-dampak Injeksi Moneter 145

Tinjauan Singkat Proses Penyesuaian 146

Dikotomi Klasik dan Kenetralan Moneter 147

Kecepatan dan Persamaan Jumlah 149

STUDI KASUS Uang dan Harga Selama Empat
 Kejadian Hiperinflasi 150

Pajak Inflasi 152

BAHAS BERITA Rusia Berpaling ke Pajak Inflasi 152

Efek Fisher 153

Beban-beban Inflasi 157

Turunnya Daya Beli? Kekeliruan mengenai Inflasi 155

Biaya Sol Sepatu 155

Biaya Menu 157

Variabilitas Harga Relatif dan Kesalahan Alokasi
 Sumber-sumber Daya 157

Distorsi Pajak Akibat Inflasi 157

Kebingungan dan Ketidaknyamanan 159

Kerugian Khusus Akibat Inflasi Tidak Terduga:
 Redistribusi Kekayaan secara Acak 159

STUDI KASUS The Wizard of Oz dan Perdebatan
 mengenai Mata Uang Perak 160

Kesimpulan 162

Rangkuman 162

Istilah-istilah Penting 163

Pertanyaan 163

Soal dan Aplikasi 163



BAGIAN 11

EKONOMI MAKRO PEREKONOMIAN TERBUKA 167

BAB 31

ILMU EKONOMI MAKRO PEREKONOMIAN TERBUKA: KONSEP-KONSEP DASAR 169

- Arus Barang dan Modal Internasional 170
 - Arus Barang: Ekspor, Impor, dan Ekspor Neto 170
 - STUDI KASUS** Meningkatnya Keterbukaan Negara-negara Asia 171
- Aliran Sumber Daya Keuangan: Arus Keluar Modal Neto 172
- Persamaan Ekspor Neto dan Arus Keluar Modal Neto 173
- Tabungan, Investasi, dan Hubungannya dengan Arus Internasional 174
- Ringkasan 175
- STUDI KASUS** Apakah Surplus Perdagangan Singapura Menjadi Masalah? 176

- Harga untuk Transaksi Internasional: Nilai Tukar Riil dan Nominal 178
 - Nilai Tukar Nominal 178
 - Nilai Tukar Riil 179

- Teori Pertama Penentuan Nilai Tukar: Paritas Daya Beli 180
 - Logika Dasar dari Teori Paritas Daya Beli 181
 - Implikasi Teori Paritas Daya Beli 181
 - TAHUKAH ANDA?** Satuan Mata Uang Euro dan Asia 182
 - STUDI KASUS** Nilai Tukar Nominal Selama Hiperinflasi 184
 - Keterbatasan Teori Paritas Daya Beli 184
 - STUDI KASUS** Standar Hamburger 185
 - TAHUKAH ANDA?** Dilema Kebijakan Perekonomian Terbuka 186

- Kesimpulan 188
- Rangkuman 188
- Istilah-istilah Penting 188
- Pertanyaan 189
- Soal dan Aplikasi 189

BAB 32

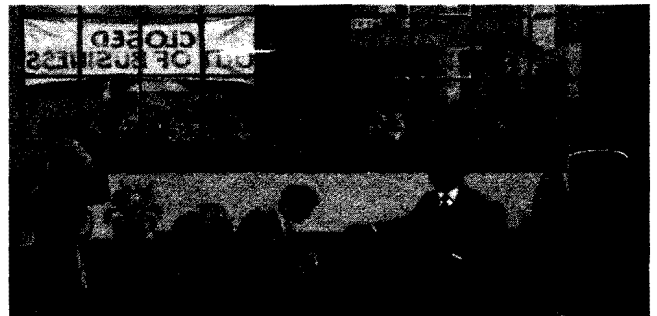
TEORI EKONOMI MAKRO PEREKONOMIAN TERBUKA 191

- Penawaran dan Permintaan Dana Pinjaman dan Pertukaran Valuta Asing 192
 - Pasar Dana Pinjaman 192
 - Pasar Pertukaran Valuta Asing 194

- Keseimbangan Perekonomian Terbuka 196
 - Arus Keluar Modal Neto: Kaitan antara Kedua Pasar 196
 - TAHUKAH ANDA?** Paritas Daya Beli sebagai Kasus Istimewa 196
 - Keseimbangan Simultan dalam Dua Pasar 198

- Bagaimana Kebijakan dan Peristiwa Memengaruhi Perekonomian Terbuka 199
 - Defisit Anggaran Pemerintah 199
 - Kebijakan Perdagangan 203
 - TAHUKAH ANDA?** Krisis Finansial Asia, 1997–1998 204
 - Ketidakstabilan Politik dan Pelarian Modal 206

- Kesimpulan 207
- Rangkuman 208
- Istilah-istilah Penting 208
- Pertanyaan 208
- Soal dan Aplikasi 209



BAGIAN 12

FLUKTUASI EKONOMI JANGKA PENDEK 211

BAB 33

PERMINTAAN DAN PENAWARAN AGREGAT 213

- Tiga Fakta Utama Mengenai Fluktuasi Ekonomi 214
 - Fakta 1 : Fluktuasi dalam Perekonomian Sifatnya Tidak Teratur dan Tidak Dapat Diprediksikan 214
 - Fakta 2: Kebanyakan Besaran Ekonomi Makro Berfluktuasi Bersama-sama 214
 - Fakta 3: Saat Hasil Produksi Turun, Tingkat Pengangguran Naik 216