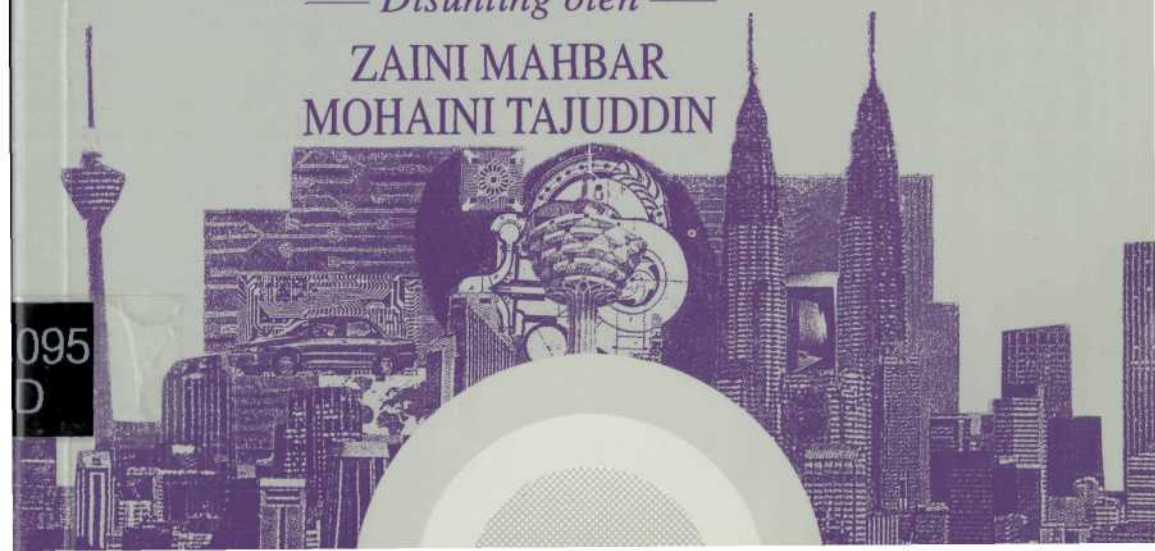


Industrialisasi DAN PEMBANGUNAN

— Disunting oleh —

ZAINI MAHBAR
MOHAINI TAJUDDIN



095
D

K a n d u n g a n

Senarai Jadual ... 7

Prakata ... 9

- Bab 1** Pengindustrialisasian dan Pembangunan: Satu Sorotan ... *11*
Zaini Mahbar & Mohaini Tajuddin
- Bab 2** Pengglobalisasian dan Pembangunan Industri di Malaysia ... *17*
Anuwar Ali & Ahmad Mohd. Zin
- Bab 3** Anjakan Struktur dan Integrasi Ekonomi Wilayah di Malaysia ... *38*
Mohd. Yusof Kasim & Azleeny Ramli
- Bab 4** Pembangunan Sumber Manusia dalam Pembangunan Sektor Pembuatan ... *50*
Rahmah Ismail & Zulkifly Osman
- Bab 5** Kecekapan Faktor Pengeluaran dan Teknologi Sektor Pembuatan di Malaysia ... *75*
Mohd. Anuar Md. Amin
- Bab 6** Teknologi Baru dan Implikasi kepada Pembangunan Ekonomi ... *88*
Md. Hamzah Kassim
- Bab 7** Perindustrian dan Alam Sekitar: Satu Pendekatan Secara Menyeluruh dan Alternatif bagi Malaysia ... *97*
Uzir Abdul Malik
- Bab 8** Rantaian antara PROTON dengan Firma Pembekal ... *112*
Ragayah Haji Mat Zin, Rahmah Ismail & Zaini Mahbar
- Bab 9** Pembangunan Industri Petroleum di Malaysia dan Sumbangannya kepada Pembangunan Ekonomi Negara ... *134*
Ahmad Kassim

- Bab 10 Sektor Pertanian dalam Era Perindustrian:
Isu dan Masalah Rantaian ... 148
Chamhuri Siwar & Mohd. Fauzi Mohd. Jani
- Bab 11 Konsep Masyarakat Perdagangan dan Perindustrian di Bawah
Dasar Pembangunan Nasional ... 174
Harun Hashim
- Bab 12 Bumiputera dan Industri: Status Masa Kini, Masalah dan
Cadangan Mempertingkatkannya ... 184
Abd. Rahman Ibrahim
- Indeks ... 197*

Senarai Jadual

- Jadual 2.1 Petunjuk ekonomi – 1990 ... 19
- Jadual 2.2 Perbelanjaan penyelidikan dan pembangunan ... 24
- Jadual 2.3 Pinjaman mengikut jenis milik di Malaysia ... 28
- Jadual 2.4 Profil tenaga buruh, 1990 – 2000 ... 31
- Jadual 3.1 Struktur Ekonomi ASEAN & NIB, 1992 ... 39
- Jadual 3.2 Malaysia: Agihan KDNK mengikut sektor ... 41
- Jadual 3.3 Lokasi projek yang diluluskan mengikut negeri ... 42
- Jadual 3.4 KDNK per kapita mengikut negeri ... 46
- Jadual 3.5 Nisbah ketidakseimbangan KDNK ... 46
- Jadual 4.1 Malaysia: Anggaran guna tenaga mengikut sektor ... 52
- Jadual 4.2 Jangkaan permintaan buruh mengikut industri dan kategori pekerjaan, 1990-98 (%) ... 55
- Jadual 4.3 Malaysia: Profil tenaga buruh, 1990-2000 ... 56
- Jadual 4.4 Malaysia: Graduan ijazah daripada institusi pendidikan awam tempatan, 1990-95 ... 58
- Jadual 4.5 Malaysia: Graduan diploma dan sijil daripada institusi pengajian awam tempatan, 1990-95 ... 59
- Jadual 4.6 Keluaran tenaga buruh mahir dan separa mahir daripada institusi latihan awam tempatan, 1991-95 ... 60
- Jadual 4.7 Kapasiti institusi tempatan untuk memenuhi permintaan dalam pekerjaan iktisas dan teknik terpilih ... 62
- Jadual 5.1 Keanjalan faktor input pengeluaran ke atas pengeluaran mengikut tahun ... 81
- Jadual 5.2 Pulangan bagi setiap pertambahan RM1 faktor input pengeluaran ke atas pengeluaran mengikut tahun ... 82
- Jadual 5.3 Keanjalan faktor input pengeluaran ke atas pengeluaran mengikut jenis industri ... 83
- Jadual 5.4 Pulangan bagi setiap pertambahan RM1 faktor input pengeluaran ke atas pengeluaran ... 84
- Jadual 7.1 Malaysia: Ringkasan buangan pencemaran ke dalam alam sekitar daripada proses perindustrian ... 101
- Jadual 7.2 Malaysia: Rancangan buangan pencemaran ke dalam alam sekitar mengikut punca tertentu ... 101
- Jadual 7.3 Sumbangan kepada KDNK mengikut sektor (%) ... 106
- Jadual 7.4 Pelaburan asing secara langsung (FDI) ke Malaysia 1991-1993 (US Juta) ... 108
- Jadual 8.1 Status program match-making Jun, 1993 ... 115

- Jadual 8.2 Taburan firma mengikut hak milik ekuiti dan saiz ... 117
- Jadual 8.3 Taburan firma mengikut saiz dan peratus jualan kepada PROTON ... 118
- Jadual 8.4 Taburan firma mengikut saiz responden dan destinasi eksport ... 120
- Jadual 8.5 Taburan firma responden mengikut saiz dan cara mendapatkan kontrak dengan PROTON ... 120
- Jadual 8.6 Taburan firma mengikut cara mendapatkan kontrak dan tingkat pelajaran ... 121
- Jadual 8.7 Taburan firma responden mengikut cara dan peratus daripada jumlah nilai jualan kepada PROTON ... 121
- Jadual 8.8 Taburan firma mengikut tahap kejenteraan dan peratusan jualan keluaran kepada PROTON ... 123
- Jadual 8.9 Taburan firma mengikut permasalahan dan saiz .. 124
- Jadual 8.10 Rantainya teknologi antara PROTON dengan firma pembekal mengikut saiz firma .. 128
- Jadual 8.11 Perhubungan nilai gran dengan bilangan pekerja dan modal berbayar ... 130
- Jadual 10.1 Sumbangan sektor peranian kepada pembangunan ekonomi ... 151
- Jadual 10.2 Beberapa ramalan petunjuk sektor pertanian dalam DPN ... 152
- Jadual 10.3 Peratus kandungan import barangan pembuatan Malaysia (1987) dan Korea (1975) ... 153
- Jadual 10.4 Bilangan dan kapasiti penapisan ... 159
- Jadual 10.5 Bilangan loji oleochemical dan kapasiti ... 159
- Jadual 10.6 Malaysia: Eksport produk kelapa sawit (TM) ... 160
- Jadual 10.7 Isipadu dan nilai eksport produk kelapa sawit ... 107
- Jadual 10.8 Isipadu dan nilai eksport minyak sawit ... 107
- Jadual 10.9 Isipadu dan nilai keluaran minyak sawit ... 108
- Jadual 10.10 Penggunaan getah mengikut sektor, 1972, 1982 dan antara 1989-92 (Tanpa metrik) ... 163
- Jadual 10.11 Agihan firma asas getah mengikut kumpulan produk sehingga 31 Disember 1991 ... 164
- Jadual 10.12 Malaysia: Eksport keluaran getah ... 165
- Jadual 11.1 Bilangan syarikat yang diluluskan di bawah program PUNB ... 181
- Jadual 12.1 Jumlah penyertaan Bumiputera mengikut jenis industri ... 186