

PEDOMAN UJIAN PROFESI AKTUARIS PERSATUAN AKTUARIS INDONESIA TAHUN 2006

1. PENDAHULUAN

Sebagai organisasi profesi Persatuan Aktuaris Indonesia (“PAI”) ingin memastikan anggotanya memiliki pengetahuan dan kemampuan yang cukup untuk menjalankan kegiatan profesi aktuaris. Pengetahuan dan kemampuan tersebut diperoleh anggota baik melalui program pendidikan dan pelatihan yang diselenggarakan PAI secara berkesinambungan maupun dari pengalaman yang bersangkutan sendiri.

PAI meyakini perlunya penguasaan pengetahuan tertentu oleh seseorang sebelum orang tersebut dapat bertindak sebagai aktuaris. Pengetahuan standar yang dinilai perlu dikuasai oleh seorang aktuaris tercermin dalam kurikulum dan silabus ujian profesi aktuaris dan pendidikan profesionalisme aktuaris.

PAI mensyaratkan setiap calon anggota untuk menjalani serangkaian kegiatan pendidikan agar dapat menguasai pengetahuan standar untuk seorang aktuaris. Rangkaian kegiatan tersebut pada dasarnya terdiri dari belajar mandiri, keikutsertaan pada ujian profesi aktuaris (ujian keanggotaan PAI), serta keikutsertaan pada pendidikan profesionalisme aktuaris. Kegiatan belajar mandiri dilaksanakan secara sendiri-sendiri oleh calon anggota, bersama-sama dengan calon anggota lain, di bawah arahan atau bimbingan pihak ketiga, atau melalui cara-cara lain yang tidak diatur oleh PAI. PAI hanya mengatur dan melaksanakan penyelenggaraan ujian profesi aktuaris, dan kegiatan pendidikan profesionalisme aktuaris.

Landasan bagi penyelenggaraan ujian profesi aktuaris dan pendidikan profesionalisme aktuaris adalah pasal 6 Anggaran Dasar PAI. Pedoman Ujian Profesi Aktuaris ini menjelaskan persyaratan dan tata cara untuk mengikuti ujian profesi aktuaris, serta kurikulum dan silabusnya. Dengan adanya Pedoman ini, calon anggota PAI diharapkan dapat memperoleh gambaran yang jelas mengenai ujian profesi aktuaris dan dapat mengikuti keduanya dengan tertib. Pedoman Pendidikan Profesionalisme Aktuaris dituangkan terpisah dari Pedoman Ujian Profesi Aktuaris ini.

2. KURIKULUM DAN SILABUS

Ujian profesi aktuaris terdiri dari beberapa modul ujian, yaitu:

1. Probabilitas dan Statistik (kode AAI-01)
2. Matematika Keuangan (kode AAI-02)
3. Dasar-dasar Matematika Asuransi Jiwa (kode AAI-03)
4. Pembentukan Tabel Mortalita dan Graduasi (kode AAI-04)
5. Dasar-dasar Ekonomi (kode AAI-05)
6. Matematika Asuransi Jiwa (kode AI-01)
7. Pengetahuan Liputan Pensiun (kode AI-02)
8. Seleksi Risiko (kode AI-03)
9. Valuasi Kewajiban dan Akuntansi Asuransi Jiwa (kode AI-04)

10. Investasi dan Peraturan Pemerintah Mengenai Asuransi Jiwa dan Dana Pensiun (kode AI-05)

Silabus dari tiap-tiap modul ujian adalah sebagai berikut:

2.1. AAI-01: Probabilitas dan Statistik

Tujuan	:	Membentuk pengetahuan dasar berkenaan dengan penaksiran risiko, guna menyelesaikan masalah-masalah dalam ilmu aktuaria.
Lama ujian	:	3 jam
Bentuk ujian	:	Pilihan berganda, 30 – 50 soal
Cakupan	:	<ol style="list-style-type: none">1. Teori probabilitas2. Distribusi univariat dan multivariat, termasuk distribusi Binomial, distribusi Poisson, distribusi Gamma, distribusi Chi-Square, distribusi Normal dan distribusi Bivariate Normal3. Fungsi distribusi dari peubah acak (<i>variable random</i>)4. Konvergensi, fungsi pembangkit momen, Teorema Limit Pusat5. Statistik inferensi6. Estimasi statistik dan sifat-sifatnya7. Uji statistika
Referensi	:	Probability and Statistical Inference (edisi kelima), 1995 oleh Hogg, R.V. and Tanis, E.A., bab 1-9

2.2. AAI-02: Matematika Keuangan

Tujuan	:	Memberi pengetahuan mengenai <i>time value of money</i> dan kemampuan untuk menghitung nilai sekarang dan nilai mendatang dari suatu/rangkaian pembayaran. Peserta diasumsikan mengetahui pengetahuan dasar teori probabilitas.
Lama ujian	:	3 jam
Bentuk ujian	:	Pilihan berganda, 30 – 50 soal
Cakupan	:	<ol style="list-style-type: none">1. Teori bunga sederhana dan majemuk, untuk waktu diskret dan kontinu, dan periode pembayaran yang berbeda-beda.2. Nilai sekarang dan nilai mendatang untuk rangkaian pembayaran, termasuk dengan tingkat bunga yang menaik/menurun.3. Aplikasi teori bunga dalam investasi (menentukan tingkat pendapatan investasi, periode investasi, dan sebagainya).4. Aplikasi teori bunga untuk amortisasi, penyusutan, dan pinjaman.5. Aplikasi teori bunga untuk fungsi-fungsi lainnya.
Referensi	:	Theory of Interest (edisi kedua), 1991 oleh Kellison, S.G., bab 1-3 (tidak termasuk 3.6, 3.7, 3.10), 4-5 (tidak termasuk 5.7-

5.9), 6 (tidak termasuk 6.7-6.8), 7 (7.3-7.4) dan 8 (8.5-8.7)

2.3. AAI-03: Dasar-dasar Matematika Asuransi Jiwa

Tujuan	:	Memberi pengetahuan mengenai dasar-dasar perhitungan aktuarial. Peserta diasumsikan mengetahui pengetahuan dasar teori probabilitas dan matematika Keuangan.
Lama ujian	:	3 jam
Bentuk ujian	:	Pilihan berganda, 30 – 50 soal
Cakupan	:	1. Utility theory 2. Survival distribution dan tabel kehidupan 3. Asuransi 4. Anuitas 5. Premi 6. Cadangan premi
Referensi	:	Utama: Actuarial Mathematics (edisi kedua), 1997 by Bowers, N.L., Gerber, H.U., Hickman, J.C., Jones, D.A., and Nesbitt, C.J., bab 1 (1.1-1.3), bab 3-4, bab 5 (5.1-5.4), bab 6 (6.1-6.4, 6.6), bab 7 (7.1-7.6) Tambahan: Life Insurance Mathematics (edisi ketiga), 1997, by Gerber, H.U, bab 1-6

2.4. AAI-04: Pembentukan Tabel Mortalitas dan Graduasi

Tujuan	:	Memberi pengetahuan mengenai karakteristik survival models dan pembuatan model dari data
Lama ujian	:	3 jam
Bentuk ujian	:	Pilihan berganda, 30 – 50 soal
Cakupan	:	1. Model-model survival 2. Tabel mortalita dan pembentukannya 3. Model survival yang diestimasi dari sample data lengkap 4. Model survival yang diestimasi dari sampel data tidak lengkap 5. Estimasi model survival parametrik 6. Model survival yang diestimasi dari data populasi umum 7. Evaluasi penaksir dari data sampel 8. Isu-isu lain mengenai estimasi aktuarial
Referensi	:	Utama: Survival Models and Their Estimation (edisi kedua), 1988 oleh London, D., bab 1-11 dan appendix Tambahan: Mortality Table Construction, oleh Batten, R.W., bab 1-7

2.5. AAI-05: Dasar-dasar Ekonomi

- Tujuan : Memberi dasar-dasar pengetahuan mengenai ekonomi makro dan mikro
- Lama ujian : 3 jam
- Bentuk ujian : Pilihan berganda, 30 – 50 soal
- Cakupan : 1. Ekonomi mikro:
 - Kurva permintaan, kurva penawaran, titik keseimbangan; termasuk faktor-faktor yang mempengaruhinya dan bagaimana faktor-faktor tersebut mempengaruhi kurva dan titik keseimbangan
 - Persaingan perusahaan/industri dalam jangka pendek maupun panjang2. Ekonomi makro:
 - Ketentuan umum dalam akuntansi dan sumber-sumber datanya
 - Model Keynesian
 - Hubungan antara tingkat bunga, permintaan akan uang, dan investasi, kebijakan fiscal dan moneter dan kaitannya dengan GDP
 - Faktor-faktor dan proses yang membentuk persediaan uang dan pengaruhnya terhadap inflasi
- Referensi :
 - Pengantar Teori Mikro Ekonomi, oleh Sadono Sukirno
 - Pengantar Teori Makro Ekonomi, oleh Sadono Sukirno

2.6. AI-01: Matematika Asuransi Jiwa

- Tujuan : Membangun pengetahuan dan keterampilan dalam menerapkan dasar-dasar ilmu aktuaria pada masalah asuransi jiwa.
- Lama ujian : 3 jam
- Bentuk ujian : Essay
- Cakupan : 1. Fungsi dan model untuk *multiple life*
2. Model *multiple decrement* dan aplikasinya
3. *Collective risk model*
4. Model asuransi dengan asumsi biaya
5. Nilai tunai, opsi, premi, dan lain-lain
- Referensi : Actuarial Mathematics (edisi kedua), 1997 oleh Bowers, N.L., Gerber, H.U., Hickman, J.C., Jones, D.A., and Nesbitt, C.J., bab 9-10, bab 12-13, bab 15 dan bab 16 (16.1 – 16.5)

2.7. AI-02: Pengetahuan Liputan Pensiun

- Tujuan : Membangun pengetahuan dasar pensiun dan keterampilan dalam menerapkan dasar-dasar ilmu aktuaria pada masalah

		pensiun.
Lama ujian	:	3 jam
Bentuk ujian	:	Essay
Cakupan	:	1. Dasar-dasar liputan pensiun 2. Perhitungan biaya dan manfaat pensiun 3. Valuasi dana pensiun
Referensi	:	▪ Fundamentals of Private Pensions (edisi ketujuh), 1996 oleh McGill, D, Grubbs Jr., D.S. bab 1, bab 10-13 ▪ A Problem Solving Approach to Pension Funding and Valuation (edisi kedua), 1996 oleh Aitken, W.H. bab 1-6

2.8. AI-03: Seleksi Risiko

Tujuan	:	Memberikan pengetahuan dasar mengenai pemilihan risiko dalam asuransi jiwa
Lama ujian	:	3 jam
Bentuk ujian	:	Essay
Cakupan	:	1. Tujuan seleksi risiko dan fungsi <i>underwriter</i> 2. Dasar-dasar seleksi risiko 3. Faktor-faktor dalam seleksi risiko 4. Seleksi risiko untuk pertanggung jawaban khusus dan tambahan, dan asuransi kesehatan 5. Seleksi risiko untuk pertanggung jawaban kumpulan
Referensi	:	Life and Health Insurance Underwriting, 1998 oleh Barbara F Brown and Jane Lightcap Brown – LOMA 386, bab 1, bab 2 (halaman 39-44: the relationship of underwriting to other insurance functions), bab 4 (halaman 76-96), bab 5-9, bab 10 (halaman 279-298), dan bab 11

2.9. AI-04: Valuasi Kewajiban dan Akuntansi Asuransi Jiwa

Tujuan	:	Memberikan pengetahuan mengenai akuntansi dan valuasi asuransi jiwa
Lama ujian	:	3 jam
Bentuk ujian	:	Essay
Cakupan	:	1. Laporan keuangan: neraca, laporan laba rugi, laporan arus kas, laporan ekuitas 2. Akuntansi untuk neraca: aktiva, kewajiban (cadangan dan kewajiban lainnya), modal dan surplus 3. Akuntansi untuk laporan laba rugi: pendapatan dan pengeluaran 4. Analisis rasio untuk perusahaan asuransi jiwa 5. Analisis cadangan premi 6. Model cadangan premi

- Referensi : • Financial Accounting and Reporting Requirements in Life Insurance Companies, 2002 oleh Ellizabeth A. Mulligan – LOMA 361-12-02, Bab 1-7, bab 8 (kecuali bagian “Taxes, Licenses, And Fees”) dan bab 9
- Actuarial Mathematics (edisi kedua), 1997 oleh Bowers, N.L., Gerber, H.U., Hickman, J.C., Jones, D.A., and Nesbitt, C.J., bab 8, bab 11 (11.1-11.5) dan bab 16 (16.6-16.9)

2.10. AI-05: Investasi dan Peraturan Pemerintah Mengenai Asuransi Jiwa dan Dana Pensiun

Tujuan : Memberikan pengetahuan mengenai investasi dan peraturan pemerintah yang terkait dengan asuransi jiwa dan dana pensiun yang berlaku di Indonesia.

Lama ujian : 3 jam

Bentuk ujian : Essay

Cakupan : 1. Pasar dan instrumen investasi
2. Buying on margin dan short sales
3. Perusahaan investasi
4. Tingkat suku bunga: penentuan, tingkat suku bunga riil dan nominal, kondisi masa lalu
5. Teori portofolio: alokasi asset, portofolio optimal, CAPM, *Index Model*, *Arbitrage Pricing Theory*
6. Efisiensi Pasar
7. Bukti empiris tingkat hasil dari sekuritas
8. Obligasi
9. Mengelola portofolio obligasi
10. Opsi, futures dan swaps
11. Evaluasi kinerja portofolio
12. Diversifikasi
13. Manajemen portofolio
14. Peraturan perundang-undangan Republik Indonesia yang mengatur asuransi jiwa dan dana pensiun

Referensi : ■ Investments (edisi kelima), 2002 oleh Bodie, Z., Kane, A., Marcus, A.J., bab 2, bab 3 (3.6-3.7), bab 4 (4.1-4.4), bab 5-16, bab 20-27.

■ Peraturan perundang-undangan yang mengatur asuransi jiwa:

- Undang-undang nomor 2 tahun 1992 tentang Usaha Perasuransian
- Peraturan Pemerintah nomor 73 tahun 1992
- Peraturan Pemerintah nomor 63 tahun 1999
- Keputusan Menteri Keuangan nomor 422/KMK.06/2003
- Keputusan Menteri Keuangan nomor 423/KMK.06/2003

- Keputusan Menteri Keuangan nomor 424/KMK.06/2003
- Peraturan Menteri Keuangan nomor 135/PMK.05/2005
- Keputusan Direktur Jenderal Lembaga Keuangan nomor Kep.3607/LK/2004
- Keputusan Direktur Jenderal Lembaga Keuangan nomor Kep.2475/LK/2004
- Peraturan perundang-undangan yang mengatur Dana Pensiun:
 - Undang-undang nomor 11 tahun 1992 tentang Dana Pensiun
 - Undang-undang nomor 13 tahun 2003 tentang Ketenagakerjaan
 - Peraturan Pemerintah nomor 6 tahun 2002
 - Peraturan Pemerintah nomor 149 tahun 2000
 - Peraturan Pemerintah nomor 131 tahun 2000
 - Peraturan Pemerintah nomor 77 tahun 1992
 - Peraturan Pemerintah nomor 76 tahun 1992
 - Peraturan Menteri Keuangan nomor 91/PMK.05/2005
 - Keputusan Menteri Keuangan nomor 511/KMK.06/2002 dan ralatnya
 - Keputusan Menteri Keuangan nomor 510/KMK.06/2002
 - Keputusan Menteri Keuangan nomor 509/KMK.06/2002
 - Keputusan Menteri Keuangan nomor 231/KMK.06/2002
 - Keputusan Menteri Keuangan nomor 651/KMK.04/1994
 - Keputusan Direktur Jenderal Lembaga Keuangan nomor KEP-2345/LK/2003
 - Keputusan Direktur Jenderal Lembaga Keuangan nomor KEP-2344/LK/2003

Peserta tidak harus menempuh ujian menurut urutan modul ujian sebagaimana dijelaskan di atas. Walaupun untuk mengikuti modul ujian tertentu peserta disarankan telah memiliki pengetahuan yang diujikan pada modul ujian lain, tidak berarti peserta harus menempuh ujian menurut urutan modul ujian tersebut. Namun demikian, peserta **tidak diperkenankan** mengikuti modul ujian berseri AI kecuali dipenuhi ketentuan sebagai berikut:

- telah lulus sekurang-kurangnya 4 (empat) modul ujian berseri AAI;
- apabila ada 1 (satu) modul ujian berseri AAI yang belum lulus, yang bersangkutan belum pernah mengikutinya; dan
- pada periode ujian yang bersamaan akan mengikuti modul ujian seri AAI yang belum pernah diikutinya.

3. PENILAIAN DAN KELULUSAN

Penilaian hasil ujian akan didasarkan pada jawaban yang benar dan dinyatakan dalam bentuk angka desimal dari 0 sampai dengan 100. Untuk ujian berbentuk pilihan berganda, nilai untuk tiap-tiap soal sama besar dan ditentukan sebagai hasil bagi 100 dengan jumlah soal. Untuk ujian berbentuk essay, nilai untuk setiap soal akan ditetapkan pada lembar soal. Apabila tidak ditetapkan, metode serupa untuk menentukan nilai tiap-tiap soal ujian berbentuk pilihan berganda akan diterapkan.

Seorang peserta dinyatakan lulus modul ujian yang diikutinya apabila ia **tidak didiskualifikasi** selama penyelenggaraan ujian dan memperoleh **nilai serendah-rendahnya 70**.

4. DISKUALIFIKASI

Peserta dapat didiskualifikasi dalam penyelenggaraan ujian apabila yang bersangkutan melanggar atau tidak mematuhi ketentuan disiplin atau tata tertib ujian. Ketentuan disiplin atau tata tertib ujian akan disampaikan pada saat penyelenggaraan ujian, sebelum peserta diperkenankan mulai mengerjakan soal-soal ujian.

5. KELULUSAN DAN KEANGGOTAAN PAI

Setelah lulus seluruh modul ujian berseri AAI, peserta berhak mengajukan permohonan untuk diterima menjadi anggota PAI sebagai Ajun Aktuaris atau *Associate of the Society of Actuaries of Indonesia* (ASAI). Peserta yang bermaksud menjadi anggota PAI mengajukan permohonan kepada Sekretaris Jenderal. Penerimaan atau penolakan permohonan keanggotaan PAI merupakan wewenang Pengurus PAI, bukan wewenang Komisi Kurikulum dan Ujian PAI.

Seorang anggota ASAI yang telah lulus seluruh ujian berseri AI berhak mengikuti Pendidikan Profesionalisme Aktuaris, yang merupakan salah satu syarat untuk mendapatkan gelar Aktuaris atau *Fellow of the Society of Actuaries of Indonesia* (FSAI). Permohonan untuk memperoleh dan menggunakan gelar FSAI diajukan anggota ASAI kepada Sekretaris Jenderal PAI. Penerimaan atau penolakan permohonan menggunakan gelar FSAI merupakan wewenang Pengurus PAI, bukan wewenang Komisi Kurikulum dan Ujian PAI.

6. JADWAL UJIAN

PAI menyelenggarakan ujian dua kali setahun. Untuk tahun 2006, jadwal tentatif ujian adalah sebagai berikut.

Modul Ujian	Periode I	Periode II
AAI-01: Prabilitas dan Statistik	26 Juni 2006	27 November2006
AAI-02: Matematika Keuangan	27 Juni 2006	28 November2006
AAI-03: Dasar-dasar Matematika Asuransi Jiwa	28 Juni 2006	29 November2006
AAI-04: Pembentukan Tabel Mortalita dan Graduasi	27 Juni 2006	28 November2006
AAI-05: Dasar-dasar Ekonomi	26 Juni 2006	27 November2006
AI-01: Matematika Asuransi Jiwa	26 Juni 2006	27 November2006
AI-02: Pengetahuan Liputan Pensiun	27 Juni 2006	28 November2006
AI-03: Seleksi Risiko	28 Juni 2006	29 November2006
AI-04: Valuasi Kewajiban dan Akuntansi Asuransi Jiwa	27 Juni 2006	28 November2006
AI-05: Investasi dan Peraturan Pemerintah Mengenai Asuransi Jiwa dan Dana Pensiun	28 Juni 2006	29 November2006

7. BIAYA UJIAN

Biaya untuk mengikuti satu modul ujian yang berlaku selama tahun 2006 adalah sebagai berikut:

Seri AAI: Rp500.000,00

Seri AI: Rp750.000,00

PAI tetap melanjutkan kebijakan untuk memberikan dukungan kepada mahasiswa untuk mengikuti ujian profesi aktuaris, khususnya modul ujian seri AAI. Dengan menyerahkan copy kartu mahasiswa yang masih berlaku, calon peserta modul ujian seri AAI cukup membayar biaya ujian sebesar Rp200.000,00 per modul.

Dukungan PAI **tidak berlaku bagi mahasiswa yang akan mengikuti modul ujian seri AI.**

8. PENDAFTARAN UJIAN

Untuk mengikuti ujian profesi aktuaris, seseorang harus mendaftar terlebih dahulu kepada Komisi Kurikulum dan Ujian PAI cq Ibu Grace dengan alamat Jalan Letjend. S Parman Kav 82 Jakarta 11410 HP: 08128009197, dengan memenuhi syarat dan tata cara sebagai berikut:

1. Menyetor atau mentransfer biaya ujian yang sesuai besarnya biaya ke rekening:
Bank Mandiri Cabang Jakarta Gedung Jaya
No. Rek.: 103-00-0439232-6
Atas nama Azwir Arifin / Enny Pancawardani
2. Menyampaikan formulir pendaftaran ujian profesi aktuaris yang telah diisi lengkap beserta copy bukti setor atau transfer biaya ujian dan 1 (satu) buah pas foto ukuran 3 x 4.

Pendaftaran ujian untuk Periode I tahun 2006 dimulai tanggal 1 Mei 2006 sampai dengan 9 Juni 2006 dan untuk Periode II tahun 2006 dimulai tanggal 25 September 2006 sampai dengan 10 November 2006.

Peserta yang telah mendaftarkan diri dengan memenuhi syarat dan tata cara di atas akan menerima Kartu Peserta Ujian yang memuat pas foto dirinya. Kartu Peserta Ujian wajib dibawa pada saat ujian dan ditunjukkan kepada pengawas ujian. Kegagalan untuk menunjukkan Kartu Peserta Ujian kepada pengawas ujian dapat mengakibatkan peserta didiskualifikasi. Apabila hingga satu minggu sebelum pelaksanaan ujian peserta belum memperoleh Kartu Peserta Ujian, yang bersangkutan diminta menghubungi Komisi Kurikulum dan Ujian PAI.

9. PEMBATALAN KEIKUTSERTAAN

Peserta dapat membatalkan keikutsertaan pada modul ujian yang telah didaftarkannya selambat-lambatnya sepuluh hari sebelum hari pertama pelaksanaan ujian untuk periode ujian yang bersangkutan. Untuk tahun 2006, peserta dapat membatalkan keikutsertaannya **sebelum** tanggal 16 Juni 2006 untuk ujian Periode I dan **sebelum** tanggal 17 November 2006 untuk ujian Periode II.

Peserta tidak dapat membatalkan keikutsertaannya setelah batas waktu tersebut di atas. Apabila peserta tidak hadir pada saat ujian dilaksanakan, uang pendaftarannya tidak akan dikembalikan.

Pembatalan sebelum batas waktu tersebut di atas akan mengakibatkan pengenaan denda pembatalan menurut ketentuan sebagai berikut:

Denda Pembatalan	Periode I	Periode II
Rp50.000,00 per modul	Pembatalan sebelum tanggal 9 Juni 2006	Pembatalan sebelum tanggal 10 November 2006
50% dari biaya ujian per modul	Pembatalan setelah tanggal 9 Juni 2006, tetapi sebelum tanggal 16 Juni 2006	Pembatalan setelah tanggal 10 November 2006, tetapi sebelum tanggal 17 November 2006

10. PENGUMUMAN HASIL UJIAN

Jadwal tentatif pengumuman hasil ujian adalah tanggal 26 Juli 2006 untuk ujian Periode I dan tanggal 27 Desember 2006 untuk ujian Periode II.

11. INFORMASI LAIN-LAIN

Hal-hal lain berkaitan dengan ujian profesi aktuaris yang belum dikemukakan di atas (misalnya waktu dan lokasi ujian) atau yang belum jelas dapat ditanyakan kepada anggota Komisi Kurikulum dan Ujian sebagai berikut:

1. Isa Rachmatarwata isa_rachmatarwata@yahoo.com
2. Irawati Irawati_Elfrida@manulife.com
3. Daniel Hutahaean dhutabaeen@yahoo.com
4. Ocke Kurniandy ocke@maa.co.id
5. Sumarjono sumarjono@depkeu.go.id

Jakarta, 13 Maret 2006