

Ujian Akhir Semester EKONOMI MONETER (ECEU603100)

Pengajar:

1. Maman Karyaman Muchtar S.E., M.Soc.Sc
2. Febrio Nathan Kacaribu S.E., MDEC., Ph.D. (*in English*)
3. Dr. Eugenia Mardanugraha S.Si., M.E.

Hari/Tanggal : Kamis, 14 Desember 2017

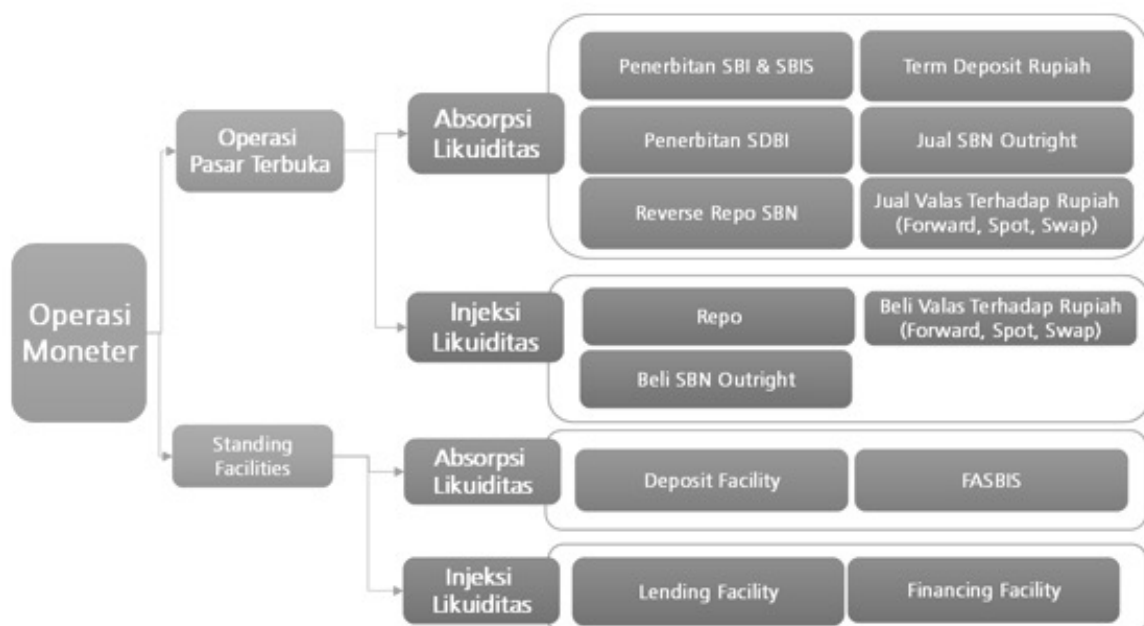
Sifat Ujian : Catatan Tertutup

Kerjakan Seluruh Soal Berikut Ini. Bobot nilai kelima soal sama. Jawaban untuk kelas Febrio (in English) harus ditulis dalam Bahasa Inggris

Soal 1

- a. Gambarkan dan jelaskan keterkaitan antara tools, policy instruments, intermediate targets, dan goals dari kebijakan moneter.
- b. Sebutkan dan jelaskan perbedaan antara conventional dan unconventional monetary policy tools.
- c. Dari skema instrumen operasi moneter Bank Indonesia di bawah ini, jelaskan tentang mekanisme yang terjadi untuk “Jual SBN Outright” dan “Jual Valas terhadap Rupiah”. Jelaskan tujuan dari BI ketika menggunakan masing-masing instrumen. Jelaskan bagaimana dampaknya terhadap balance sheet perbankan dengan menggunakan beberapa T-accounts. Jelaskan juga dampaknya terhadap tingkat suku bunga jangka pendek, jumlah uang beredar (M1), tingkat suku bunga jangka panjang, dan kurs (kalau ada).

Instrumen Operasi Moneter



Soal 2

Perhatikan neraca otoritas moneter dan neraca gabungan bank umum di bawah ini:

Neraca Otoritas Moneter
Akhir Periode 20..
(dalam Milyar Rupiah)

Aktiva	Nilai	Pasiva	Nilai
Aktiva Luar Negeri	587	Uang Kertas & Uang Logam yang Diedarkan	264
		Uang Kertas	209
		Kas Bank	55
Tagihan kpd Sektor Pemerintah	264	Saldo Giro	100
		Bank	98
		Masyarakat	2
Tagihan kpd Perusahaan Swasta & Perorangan	9	Pasiva Luar Negeri	9
Tagihan kepada Bank	12	Rekening Pemerintah	92
Aktiva Lainnya	11	Modal dan Cadangan	66
		Pasiva Lainnya	352
Jumlah	883		883

Neraca Gabungan Bank Umum
Akhir Periode 20..
(dalam Triliun Rupiah)

Aktiva	Nilai	Pasiva	Nilai
Alat Likuid	185	Saldo Rekening Giro	256
Kas	87		
Giro pada Bank Indonesia	98		
Aktiva Luar Negeri	142	Simpanan Berjangka dan Tabungan	1.137
Tagihan kepada Sektor Pemerintah	352	Rekening Valuta Asing	280
Tagihan kepada Bank	1.268	Pasiva Luar Negeri	98
Aktiva Lainnya	11	Kewajiban kepada Pemerintah	78
		Kewajiban kepada Bank Indonesia	12
		Pasiva Lainnya	97
Jumlah	1.958		1.958

- Jelaskan apa yang dimaksud dengan uang primer. Dari kedua neraca di atas, hitung jumlah uang primer.
- Sebagaimana diketahui, penciptaan uang beredar tidak hanya melibatkan Otoritas Moneter melainkan juga bank umum. Konsolidasi kedua neraca di atas membentuk apa yang dinamakan Neraca Sistem Moneter. Dari Neraca Sistem Moneter kita dapat memperoleh data M1 dan M2. Buatlah Neraca Sistem Moneter dan hitunglah M1 dan M2.
- Hitunglah *currency ratio* dan angka pengganda (*multiplier*) jika giro wajib minimum (*required reserve ratio*) sebesar 0,05 dan *excess reserve ratio* sebesar 0,05 dari dana pihak ketiga.

Soal 3

Abenomics adalah nama yang disematkan pada proposal Perdana Menteri Shinzo Abe untuk merevitalisasi perekonomian Jepang yang selama lebih dari satu dekade mengalami stagnasi. Menurut Business Insider (<http://www.businessinsider.com/what-is-abenomics-2013-3/?IR=T0>), secara garis besar Abenomics terdiri dari tiga komponen:

- (1) a massive increase in fiscal stimulus through government spending,
- (2) a massive increase in monetary stimulus through unconventional central bank policy (antara lain dengan menaikkan target inflasi dari 1 persen per tahun menjadi 2 persen per tahun), and
- (3) a reform program aimed at making structural improvements to the Japanese economy.

Dengan menggunakan perangkat analisis (Dynamic) Aggregate Demand dan Aggregate Supply, jelaskan bagaimana pengaruh dari Abenomics terhadap inflasi dan output dalam jangka pendek dan jangka panjang.

Soal 4

- a. Apa yang dimaksud dengan Mekanisme Transmisi Kebijakan Moneter (MKTM)?
- b. Jelaskan 2 jalur MKTM yang menurut anda paling relevan bagi Indonesia.
- c. Jelaskan 2 jalur MKTM yang menurut anda paling tidak mungkin terjadi di Indonesia? Jelaskan hambatan yang terjadi pada jalur tersebut.

Soal 5

- a. Apa yang disebut dengan velocity of money? Tuliskan dan jelaskan persamaannya.
- b. Dengan menggunakan (memodifikasi atau menurunkan) persamaan di atas, tuliskan dan jelaskan:
 - b.1. equation of exchange.
 - b.2. demand for money.
 - b.3. inflasi
- c. Jika suatu saat penggunaan kartu kredit dilarang oleh pemerintah, apa yang terjadi dengan velocity of money? Kemudian bagaimana dampaknya terhadap: permintaan uang dan inflasi?

