

## **PERSETUJUAN SKRIPSI**

Nama Penyusun : Desita Prabawati Ratnaningrum

Nomor Induk Mahasiswa : C2B005155

Fakultas/Jurusan : Ekonomi/IESP

Judul Skripsi : **ANALISIS PENGARUH KEBIJAKAN  
FISKAL DAN KEBIJAKAN MONETER  
TERHADAP KESEIMBANGAN EKSTERNAL  
DENGAN MENGGUNAKAN MODEL  
MUNDELL-FLEMING (Studi Kasus Indonesia  
Tahun Sampel 2000-2008)**

Dosen Pembimbing : DR. Hadi Sasana, SE, M.Si

Semarang, 15 Desember 2009

Dosen Pembimbing,



(DR. Hadi Sasana, SE, M.Si)  
NIP. 196901211997021001

## **ABSTRACT**

*Robert Mundell and Marcus Fleming has constructed the model of stability internal and external of the country which known as Mundell-Fleming model for the openness economic. The model is the extension from the IS-LM model which describes the equilibrium of goods and service; and liquidity money which interest rate and exchange rate as the instrument variables. The external stability can be viewed from the current account balances. The current account balances can be measured the international funding of a country depends on its net export. It is natural when the imbalances of current account happened, but if it becomes later, this will be danger for the economic performance. This has been occurred in Indonesia, as the global imbalances happened, started in America as the consequences of the subprime mortgage crises, the net export tremendously decrease and forced the government took the stimulate of fiscal and monetary policy which affected all the economic performances. This study aims to analyze the stimulation of fiscal and monetary policy into the external stability based on Mundell-Fleming model.*

*In this study, simultaneous equation with two stages least square model is used to assessing the stimulates of the fiscal and monetary policy into the external stability based on Mundell-Fleming model. This Model can cover many variables in analysing the mechanism of its model and also in studying empirical model consistency with economic theory.*

*The empirical result indicates that the budget balances as the proxy of fiscal policy is positively significant affect into the external stability. Later, M2 as the proxy of the monetary policy is negatively significant affect into the external stability. The interest rate as one of the instrument variable is negatively significant affect into the external stability, and the exchange rate as another instrument variable is positively significant into external stability.*

**Keywords:** *External Balances, Fiscal Policy, Monetary Policy, Mundell-Fleming Model, Simultaneous Equation Model, two stage least square*

## ABSTRAK

Robert Mundell dan Marcus Fleming telah membangun sebuah model mengenai keseimbangan internal dan eksternal suatu negara yang dikenal dengan nama Model Mundell-Fleming. Model ini merupakan pengembangan dari model IS-LM yang menguraikan keseimbangan antara pasar barang dan jasa; serta pasar uang yang mana instrumen variabelnya adalah tingkat suku bunga dan nilai tukar. Keseimbangan eksternal dapat dilihat dari keseimbangan neraca transaksi berjalan. Neraca transaksi berjalan dapat mengukur penerimaan internasional dari suatu negara yang tergantung pada ekspor bersihnya. Suatu hal yang alami ketika ketidakseimbangan neraca transaksi berjalan terjadi, akan tetapi jika hal ini terjadi terus menerus secara berkelanjutan, maka akan membahayakan kinerja ekonomi dari negara tersebut. Hal ini terjadi di Indonesia, ketika terjadi ketidakseimbangan global yang dimulai di Amerika Serikat sebagai konsekwensi dari krisis *subprime mortgage*. Kondisi ini menyebabkan ekspor bersih menurun dan memaksa pemerintah mengambil kebijakan stimulus fiskal dan moneter untuk memperbaiki keseimbangan eksternal berdasarkan model Mundell-Fleming.

Penelitian ini menggunakan model persamaan simultan yaitu *two stages least square model* untuk menaksir kebijakan stimulus fiskal dan kebijakan moneter terhadap keseimbangan eksternal berdasarkan model Mundell-Fleming. Model ini mampu mencakup banyak variabel dalam menganalisis mekanisme dari model serta mampu mengkaji konsistensi model empiris dengan teori ekonomi.

Hasil empiris dari penelitian ini menunjukkan bahwa kebijakan fiskal dengan menggunakan proksi keseimbangan anggaran pemerintah berpengaruh secara positif dan signifikan terhadap keseimbangan eksternal. Sementara itu, kebijakan moneter dengan proksi jumlah uang beredar berpengaruh secara negatif dan signifikan terhadap keseimbangan eksternal. Tingkat suku bunga sebagai salah satu variabel kunci dari model Mundell-Fleming berpengaruh secara negatif dan signifikan terhadap keseimbangan eksternal. Nilai tukar yang merupakan variabel instrumen lain dari model Mundell-Fleming berpengaruh secara positif dan signifikan terhadap keseimbangan eksternal.

Kata kunci: Keseimbangan eksternal, kebijakan fiskal, kebijakan moneter, model Mundell-Fleming, Persamaan model simultan, *two stage least square*