

**PENGARUH *NON PERFORMING LOAN* (NPL) DAN UKURAN  
BANK TERHADAP PROFITABILITAS BANK DIUKUR  
DENGAN ROE, ROA, DAN NIM PADA SEKTOR  
PERBANKAN DI INDONESIA YANG *LISTING* DI BEI  
PERIODE 2002-2011**

**ASTI NUR AFALA SAHIR  
8215083591**



**Skripsi ini Disusun Sebagai Salah Satu Persyaratan Untuk Memperoleh  
Gelar Sarjana Ekonomi Pada Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Jakarta**

**PROGRAM STUDI S1 MANAJEMEN  
JURUSAN MANAJEMEN  
FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA  
2013**

**THE EFFECT OF NON PERFORMING LOAN (NPL) AND  
BANK'S SIZE UPON PROFITABILITY OF BANKS  
MEASURED BY ROE, ROA, AND NIM ON INDONESIA  
BANKING SECTOR LISTED ON BEI IN 2002-2011**

**ASTI NUR AFALA SAHIR  
8215083591**



**Skripsi is Written as Part of Bachelor Degree Accomplishment in Faculty of  
Economics Universitas Negeri Jakarta**






**STUDY PROGRAM OF MANAGEMENT  
DEPARTEMENT OF MANAGEMENT  
FACULTY OF ECONOMICS  
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA  
2013**

## LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Penanggung Jawab  
Dekan Fakultas Ekonomi



Dra. Nurahma Hajat, M.Si  
NIP. 195310021985032001

Nama	Jabatan	Tanda Tangan	Tanggal
1. <u>Agung Wahyu Handaru, ST,MM</u> NIP. 19781127 200604 1 001	Ketua		04/02-2013
2. <u>Gatot Nazir Ahmad, M.Si</u> NIP. 19720506 200604 100 2	Sekretaris		04/02-2013
3. <u>Dr. Hamidah, SE, M.Si</u> NIP. 195603211 98603 200 1	Penguji Ahli		04/02-2013
4. <u>Agung Dharmawan B., ST,MM</u> NIP. 19750916 200604 1 001	Pembimbing I		04/02-2013
5. <u>Dra. Umi Mardiyati, M.Si</u> NIP. 19570221 198503 2 002	Pembimbing II		04/02-2013

Tanggal Lulus: 28 Januari 2013

## PERNYATAAN ORISINALITAS

Dengan ini saya menyatakan bahwa:

1. Skripsi ini merupakan Karya asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik sarjana, baik di Universitas Negeri Jakarta maupun di Perguruan Tinggi lain.
2. Skripsi ini belum pernah dipublikasikan, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
3. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Negeri Jakarta.

Jakarta, 28 Januari 2012  
Yang membuat pernyataan



Asti Nur Afala Sahir  
No. Reg : 8215083591

## ABSTRAK

*Asti Nur Afala Sahir, 2013; Pengaruh NPL dan Ukuran Bank terhadap Profitabilitas Bank Diukur dengan ROE, ROA, Dan NIM pada Sektor Perbankan di Indonesia yang Listing Di BEI Periode 2002-2011. Dosen Pembimbing; Agung Dharmawan B., ST,MM, dan Dra. Umi Mardiyati, M.Si.*

*Tujuan penelitian ini adalah : mengetahui pengaruh NPL dan Ukuran Bank (Size) baik secara parsial maupun simultan berpengaruh signifikan terhadap profitabilitas bank yang diukur dengan ROE, ROA, dan NIM. Penelitian menggunakan data periode 2002-2011. Teknik pengambilan sampel menggunakan metode purposive sampling. Sampel dalam penelitian terdiri dari 31 bank. Hasil analisis secara statistik deskriptif menunjukkan: rata-rata total asset perbankan di Indonesia tumbuh dengan pesat yaitu pada tahun 2002 tercatat total asset perbankan sebesar Rp 27 Trilyun naik tiga kali lipat dalam waktu 9 tahun menjadi Rp 88 Trilyun di tahun 2011. Begitu juga dengan rata-rata NPL yang semakin waktu semakin menurun. Hal ini dapat mengindikasikan bahwa semakin baiknya kehati-hatian perbankan Indonesia dalam mengelola risiko kredit. Pada variabel performa yaitu ROE dan ROA terjadi penurunan yang signifikan pada tahun 2008, namun hal ini tidak terjadi pada variabel NIM. Hal ini dikarenakan pada saat krisis di tahun tersebut pembayaran bunga tetap dapat berjalan namun pendapatan non bunga terjadi penurunan. Teknik analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis regresi data panel dengan pendekatan random effects untuk profitabilitas bank yang diukur dengan ROE dan ROA serta fixed effects untuk profitabilitas bank yang diukur dengan NIM dimana keduanya didasarkan pada hasil uji Chow dan uji Hausman. Hasil regresi data panel menunjukkan adanya pengaruh negatif NPL terhadap ROE, ROA, dan NIM pada bank di Indonesia. Tidak terdapat pengaruh Size terhadap ROE dan ROA. Terdapat pengaruh negatif Size terhadap NIM pada bank di Indonesia.*

**Kata kunci:** *profitabilitas (ROE, ROA, NIM), non performing loan, ukuran bank (size)*

## **ABSTRACT**

*Asti Nur Afala Sahir, 2013; The Effect of Non Performing Loan And Bank's Size upon Profitability of Banks measured by ROE, ROA, and NIM on Indonesia Banking Sector Listed on Indonesia Stock Exchange in 2002-2011. The lecturer advisors ; Agung Dharmawan B., ST,MM, and Dra. Umi Mardiyati, M.Si.*

*The purpose of this study was to determine the effect of NPL and bank size either partially or simultaneously significant effect on bank profitability as measured by ROE, ROA, and NIM. The empirical study in Indonesia is taken from the period 2002-2011. The sampling technique used purposive sampling method. The sample consists of 31 banks. Descriptive statistical analysis of the results showed: the average total banking assets in Indonesia grew rapidly which in 2002 recorded total assets of Rp 27 trillion banking tripled in 9 years to Rp. 88 trillion in 2011 also with the average NPL ever decreasing time by time. This may indicate that the improving Indonesia's banking prudence in managing credit risk. In the performance variables are ROE and ROA significant decrease in 2008, but this did not happen on NIM variables. This is because in the times of crisis, fixed interest payments still run but non-interest income has decline. Data analysis techniques used in this research is the analysis of panel data regression with random effects approach for bank profitability as measured by ROE and ROA as well as fixed effects for bank profitability as measured by NIM which is both based on the Chow test and Hausmann test. Panel data regression results indicate a negative effect on the bank's NPL on ROE, ROA, and NIM. There was no effect on the bank's Size on ROE and ROA. There is a negative effect on the bank's Size on NIM in Indonesia.*

**Key words:** *profitability (ROE, ROA, NIM), non-performing loans, bank size.*

## KATA PENGANTAR

Puji syukur marilah kita panjatkan kehadiran Allah SWT, karena atas rahmat dan hidayah-Nya, penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Pengaruh NPL dan Ukuran Bank (*Size*) terhadap Profitabilitas Bank diukur dengan ROE, ROA, dan NIM pada Sektor Perbankan di Indonesia yang *Listing* di BEI Periode 2002 – 2011”**.

Skripsi ini dapat diselesaikan berkat orang-orang hebat yang selalu memberikan dukungan kepada penulis baik berupa bimbingan, bantuan serta motivasi. Oleh karena itu penulis menyampaikan penghargaan dan terima kasih kepada berbagai pihak, diantaranya:

1. Mamaku Ade Sariah dan Papaku Syahrul Sahir tercinta atas segala pengorbanan, perhatian, kasih sayang, dan doanya selama ini. Ardiansyah Sahir, Annisa Pangestu Sahir, M. Akbar Bashiirah Sahir, dan Alma Yusron Sahir yang membuat hidupku berwarna.
2. Dra. Nurahma Hajat, M.Si., selaku Dekan Fakultas Ekonomi.
3. Bapak Agung Wahyu Handaru, ST., M.M., selaku Kepala Jurusan Manajemen.
4. Agung Dharmawan B., ST,MM, selaku dosen pembimbing utama yang telah sangat sabar memberikan bimbingan dan petunjuk serta menjadi sosok dibalik rampungnya penyusunan skripsi ini.
5. Dra. Umi Mardiyati, M.Si., selaku dosen pembimbing dan Ketua Program Studi S1 Manajemen yang telah memberikan bimbingan, saran, nasihat serta kesabarannya sebagai ibu di kampus.

6. Dosen-dosen yang telah memberikan banyak ilmunya selama proses perkuliahan.
7. “Dreamer”, sebagai rekan kerja, sahabat, keluarga, kekuatan, serta guru dalam kehidupan, Ibu Widya Parimita, SE, MPA dan Ilham Ramadhan Ersyafdi, SE.
8. Sahabat-sahabatku Mega Rahayu, Isti Indriyanti, Ummuika Risani, Intan Nur Sakinah, Erlin Mandasari, Muhammad Faizal, Trio Hariyanto, Rasyid Ayurbi, dan M. Aulia Rachman. yang selalu setia menemaniku dalam suka dan duka. Serta Fortuna Febi Fajri *reminder* yang menyebalkan.
9. Rekan diskusi penulis Manasye Noviani dan Anwar Siburian yang dengan sabar telah mengajarkan dan sangat banyak membantu dalam proses penulisan skripsi ini.
10. Serta pihak lain yang tidak dapat penulis lampirkan seluruhnya. Semoga Allah SWT membalas kebaikan kalian semua.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati penulis menerima kritik dan saran yang membangun untuk perbaikan di masa yang akan datang. Akhir kata, semoga skripsi ini bermanfaat bagi pembaca.

Jakarta, Januari 2013

Asti Nur Afala Sahir  
No. Reg: 8215083591