



**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI**  
**UNIVERSITAS SYIAH KUALA**  
**UPT. PERPUSTAKAAN**

Jalan T. Nyak Arief, Kampus UNSYIAH, Darussalam – Banda Aceh, Tlp. (0651) 8012380, Kode Pos 23111  
Home Page : <http://library.unsyiah.ac.id> Email: [helpdesk.lib@unsyiah.ac.id](mailto:helpdesk.lib@unsyiah.ac.id)

---

## ELECTRONIC THESIS AND DISSERTATION UNSYIAH

### TITLE

HUBUNGAN SUKU BUNGA SERTIFIKAT BANK INDONESIA (SBI), NON PERFORMING LOAN (NPL), INFLASI DAN FUNGSI INTERMEDIASI PERBANKAN (STUDI KASUS BANK UMUM INDONESIA)

### ABSTRACT

#### ABSTRAK

Judul : Hubungan Pengaruh Suku Bunga SBI, Non Performing Loan (NPL), Inflasi dan Fungsi Intermediasi Perbankan (Studi Bank Umum Indonesia)

Nama : Andi Maulana

NIM : 1201101010094

Fak./Jurusan : Ekonomi dan Bisnis/ Ekonomi Pembangunan

Dosen Pembimbing : Fakhruddin, S.E, M.S.E

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis hubungan variabel suku bunga SBI, Non Performing Loan (NPL), Inflasi dan Loan Deposit Ratio (LDR). Model analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah model Auto Regressive Distributed Lag (ARDL) dengan menggunakan data tahunan (time series) dari tahun 1995 hingga tahun 2017. Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa dalam jangka pendek variabel SBI berpengaruh positif signifikan dan variabel NPL berpengaruh negatif signifikan, sedangkan inflasi tidak berpengaruh terhadap LDR. Di dalam jangka panjang variabel SBI berpengaruh positif signifikan dan variabel inflasi berpengaruh positif tidak signifikan terhadap LDR., sedangkan NPL berpengaruh negatif signifikan terhadap LDR yang menyebabkan menurunnya rasio LDR karena penyaluran kredit bermasalah atau macet yang menyebabkan perbankan untuk mengurangi atau mengatasi kredit yang sudah disalurkan.

Kata Kunci : Suku Bunga SBI, Non Performing Loan (NPL), Inflasi, Loan Deposit Ratio (LDR), Auto Regressive Distributed Lag (ARDL)

#### ABSTRACT

Title : Relationship of SBI interest rate effect, Non Performing Loan (NPL), Inflation and Function of Banking Intermediation Function (Studi Bank Umum Indonesia)

Student Name : Andi Maulana

Student ID : 1201101010094

Faculty/Department : Economics and Business/ Economic Development

Academic Advisor : Fakhruddin, S.E, M.S.E

This study aims to analyze the relationship of SBI rate variable, Non Performing Loan (NPL), Inflation and Loan Deposit Ratio (LDR). The analysis model used in this research is Auto Regressive Distributed Lag (ARDL) model using yearly data (time series) from 1995 until 2017. The result of this research shows that in the short term SBI variable has significant positive effect and NPL variable has negative effect significant, while inflation did not affect LDR. In the long run, the variable of SBI has a significant positive effect and the inflation variable has a non-significant positive effect on the LDR, while the NPL has a significant negative effect on the LDR, which causes the decreasing LDR ratio due to the disruption of nonperforming loans or the loss of the banks to



**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI**  
**UNIVERSITAS SYIAH KUALA**  
**UPT. PERPUSTAKAAN**

Jalan T. Nyak Arief, Kampus UNSYIAH, Darussalam – Banda Aceh, Tlp. (0651) 8012380, Kode Pos 23111  
Home Page : <http://library.unsyiah.ac.id> Email: [helpdesk.lib@unsyiah.ac.id](mailto:helpdesk.lib@unsyiah.ac.id)

---

reduce or overcome the disbursed loans.

Keywords: Loan Deposit Ratio (LDR ), SBI Interest Rate, Non Performing Loan (NPL), Inflation, Auto Regressive Distributed Lag (ARDL)