

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bagian ini bertujuan untuk memberikan kesimpulan dan saran yang telah dibahas dari penelitian yang berjudul : **PERMINTAAN DEPOSITO RUPIAH PADA BANK UMUM DI INDONESIA PERIODE 1998. 1-2005. 4.** Bab ini terdiri dari 2 bagian, yaitu : kesimpulan dan saran.

5.1. Kesimpulan

Kesimpulan yang dapat diambil dari analisis tentang permintaan deposito rupiah pada bank umum di Indonesia periode penelitian 1998. 1 – 2005. 4 adalah sebagai berikut :

1. Variabel tingkat suku bunga deposito rupiah secara statistik tidak berpengaruh terhadap permintaan deposito rupiah berjangka di Indonesia paling tidak selama periode pengamatan yaitu 1998. 1 – 2005. 4 dan didasarkan pada nilai t-hitung (0.224662) yang lebih kecil dari nilai t-tabel (1.697). Hal ini dapat terjadi karena tingkat suku bunga deposito rupiah sangat rendah, sehingga masyarakat/ investor tidak berminat menanamkan modalnya dalam bentuk deposito rupiah sehingga permintaan deposito rupiah rendah dan masyarakat cenderung memilih untuk menanamkan modal dalam bentuk usaha riil.

2. Variabel permintaan deposito rupiah tahun sebelumnya secara statistik signifikan dan mempunyai hubungan positif terhadap permintaan deposito rupiah di Indonesia selama periode pengamatan yaitu 1998. 1 – 2005. 4. Hal ini didasarkan pada nilai t-hitung (9.281441) yang lebih besar dari nilai t-tabel (1.697).

5.2. Saran

Berdasarkan kesimpulan yang telah dikemukakan di atas maka saran yang akan diberikan adalah sebagai berikut :

- Pemerintah dan Bank Indonesia
 - a. Pemerintah sebaiknya dapat meningkatkan keamanan negara agar nilai tukar rupiah tetap stabil di pasar uang, sehingga para nasabah tidak ragu lagi untuk mendepositokan uangnya dalam bentuk rupiah.
 - b. Pemerintah sebaiknya dapat menjaga selisih tingkat suku bunga bank domestik dengan suku bunga internasional, supaya tidak terjadi distorsi tingkat suku bunga domestik dengan tingkat suku bunga internasional sehingga tidak terjadi pelarian modal ke luar negeri. Hal tersebut dikarenakan tingkat suku bunga rupiah tidak stabil.
 - c. Bagi Bank Indonesia sebaiknya dapat memberikan kemudahan dalam administrasi perbankan dan biaya supaya dapat menarik nasabah baru.



DAFTAR PUSTAKA

A. Buku :

Anwari, Achmad, 1979, *Praktek Perbankan di Indonesia (Deposito Berjangka)*, Jilid 2, Balai Aksara, Jakarta.

Boediono, 1985, *Ekonomi Makro, Seri Sinopsis Pengantar Ilmu Ekonomi*, BPFE, Yogyakarta.

_____, 1994, *Ekonomi Moneter, Seri Sinopsis Pengantar Ilmu Ekonomi*, No.5, BPFE, Yogyakarta.

_____, 1998, *Ekonomi Moneter, Seri Sinopsis Pengantar Ilmu Ekonomi*, BPFE, Yogyakarta.

Budisantoso dan Triandaru, 2006, *Bank dan Lembaga Keuangan Lainnya*, Salemba Empat, Jakarta.

Djarwanto, PS, 1989, *Statistik Induktif*, BPFE, Yogyakarta.

Gujarati, Damodar, 1988, *Ekonometrika Dasar*, Erlangga, Jakarta.

_____, 1995, *Ekonometrika Dasar*, Erlangga, Jakarta.

_____, 1997, *Ekonometrika Dasar*, Erlangga, Jakarta.

_____, 2003, *Basic Econometric 4th ed.*, Mc.Graw Hill International Edition, New York.

Hadori dkk, 2002, *BI dan BLBI Suatu Tinjauan dan Penelitian*. Bank Indonesia: Jakarta.

Kasmir, SE, MM, 1999, *Bank dan Lembaga Keuangan Lainnya*, PT Raja Grafindo

Persada, Jakarta.

_____, 2005, *Bank dan Lembaga Keuangan Lainnya*, Edisi 6, PT Raja

Grafindo Persada, Jakarta.

Nasution, Anwar, 1990, *Tinjauan Ekonomi Atas Dampak Paket Deregulasi Tahun*

1988 pada Sistem Keuangan Indonesia, PT Gramedia, Jakarta.

Sukirno, Sadono, 1998, *Pengantar Teori Makro Ekonomi*, PT Raja Grafindo Persada,

Jakarta.

Supranto, J. 1984. *Ekonometrik (Jilid Kedua)*. Jakarta: FE UI.

B. Skripsi/Jurnal/Majalah/Artikel :

Arwansyah. 2003.”Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Tabungan Masyarakat”, Jakarta: *Media Ekonomi*/Volume 9 No. 2. FE Universitas Trisakti.

Badan Pusat Statistik, 1999, *Statistik Lembaga Keuangan*, Jakarta.

Bank Indonesia, *Laporan Mingguan*, Berbagai Edisi.

_____, *Laporan Tahunan*, 2004.

_____, *Statistik Ekonomi dan Keuangan Indonesia*, Berbagai Edisi.

Dhiana, Retno. 2006. “Pengaruh Pendapatan Nasional Dan Tingkat Suku Bunga Terhadap Penghimpunan Deposito Berjangka 1 Bulan Di Indonesia Tahun 1985 – 2004”, *Skripsi*, Fakultas Ekonomi Universitas Atma Jaya, Yogyakarta. (tidak dipublikasikan).

Niladewi, Kurniawati. 2003. “Analisis Permintaan Deposito Dalam Valuta Asing Pada Bank Nasional di Indonesia”, Surakarta: *Jurnal Ekonomi Pembangunan*/Volume 4 No. 2. FE UMS.

Titik Sulastri. 2002. “Analisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Dana Perbankan Tahun 1978-1999”, Surakarta: *Jurnal Ekonomi Pembangunan*/Volume 4 No.2. FE UMS.



LAMPIRAN 1

DATA PERMINTAAN DEPOSITO RUPIAH (Y_t^d), TINGKAT SUKU BUNGA
DEPOSITO RUPIAH BERJANGKA (R_t), PERMINTAAN DEPOSITO
RUPIAH TAHUN SEBELUMNYA (Y_{t-1}^d)
Periode 1998. 1 – 2005. 4

Tahun	Y_t^d	R_t	Y_{t-1}^d
1998. 1	20646	24.26	-
2	12115	34.32	20646
3	14799	44.91	12115
4	31479	52.32	14799
1999. 1	29520	39.51	31479
2	33793	30.89	29520
3	44341	19.46	33793
4	31304	13.07	44341
2000. 1	44607	12.63	31304
2	48646	11.88	44607
3	51573	12.33	48646
4	60390	13.16	51573
2001. 1	68283	14.34	60390
2	60647	14.95	68283
3	64722	15.64	60647
4	68149	16.99	64722
2002. 1	76593	17.21	68149
2	72739	16.22	76593
3	69297	14.79	72739
4	69545	13.77	69297
2003. 1	69631	13.18	69545
2	66760	12.01	69631
3	58895	9.60	66760
4	59796	7.43	58895
2004. 1	56812	6.39	59796
2	52536	6.16	56812
3	47085	6.54	52536
4	45257	6.67	47085
2005. 1	44637	6.79	45257
2	54581	7.03	44637
3	58023	7.87	54581
4	56781	10.61	58023

Sumber : Bank Indonesia, Laporan Mingguan, Berbagai Edisi

LAMPIRAN 2**HASIL REGRESI PAM**

Dependent Variable: YT
 Method: Least Squares
 Date: 05/02/07 Time: 15:29
 Sample(adjusted): 1998:2 2005:4
 Included observations: 31 after adjusting endpoints

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	6498.365	6794.407	0.956429	0.3470
RT	31.82244	141.6457	0.224662	0.8239
YT(-1)	0.885647	0.095421	9.281441	0.0000
R-squared	0.847397	Mean dependent var		52365.68
Adjusted R-squared	0.836496	S.D. dependent var		16438.36
S.E. of regression	6646.947	Akaike info criterion		20.53347
Sum squared resid	1.24E+09	Schwarz criterion		20.67224
Log likelihood	-315.2688	F-statistic		77.74109
Durbin-Watson stat	2.139837	Prob(F-statistic)		0.000000

Estimation Command:

=====

LS YT C RT YT(-1)

Estimation Equation:

=====

$YT = C(1) + C(2)*RT + C(3)*YT(-1)$

Substituted Coefficients:

=====

$YT = 6498.364906 + 31.82244358*RT + 0.8856468497*YT(-1)$

LAMPIRAN 3**HASIL REGRESI MULTIKOLINEARITAS****YT(-1) =f (R)**

Dependent Variable: YT(-1)

Method: Least Squares

Date: 05/02/07 Time: 15:42

Sample(adjusted): 1998:2 2005:4

Included observations: 31 after adjusting endpoints

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	67789.84	4045.407	16.75724	0.0000
RT	-1011.036	201.8298	-5.009352	0.0000
R-squared	0.463892	Mean dependent var		51200.03
Adjusted R-squared	0.445406	S.D. dependent var		17369.62
S.E. of regression	12935.35	Akaike info criterion		21.83566
Sum squared resid	4.85E+09	Schwarz criterion		21.92817
Log likelihood	-336.4527	F-statistic		25.09361
Durbin-Watson stat	0.286289	Prob(F-statistic)		0.000025

R = f (YT(-1))

Dependent Variable: RT

Method: Least Squares

Date: 05/02/07 Time: 15:47

Sample(adjusted): 1998:2 2005:4

Included observations: 31 after adjusting endpoints

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	39.90074	4.943903	8.070697	0.0000
YT(-1)	-0.000459	9.16E-05	-5.009352	0.0000
R-squared	0.463892	Mean dependent var		16.40871
Adjusted R-squared	0.445406	S.D. dependent var		11.70125
S.E. of regression	8.714045	Akaike info criterion		7.230090
Sum squared resid	2202.103	Schwarz criterion		7.322605
Log likelihood	-110.0664	F-statistic		25.09361
Durbin-Watson stat	0.276410	Prob(F-statistic)		0.000025

LAMPIRAN 4**HASIL REGRESI HETEROSKEDASTISITAS****CROSS TERM**

White Heteroskedasticity Test:

F-statistic	1.303226	Probability	0.294370
Obs*R-squared	6.409418	Probability	0.268393

Test Equation:

Dependent Variable: RESID^2

Method: Least Squares

Date: 05/02/07 Time: 15:31

Sample: 1998:2 2005:4

Included observations: 31

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	2.51E+08	3.18E+08	0.789686	0.4371
RT	-2679932.	13206855	-0.202920	0.8408
RT^2	-13532.05	149750.9	-0.090364	0.9287
RT*YT(-1)	84.71577	173.9357	0.487052	0.6305
YT(-1)	-6059.996	9059.830	-0.668886	0.5097
YT(-1)^2	0.030348	0.067213	0.451514	0.6555
R-squared	0.206755	Mean dependent var		39906232
Adjusted R-squared	0.048106	S.D. dependent var		53983757
S.E. of regression	52669269	Akaike info criterion		38.56895
Sum squared resid	6.94E+16	Schwarz criterion		38.84649
Log likelihood	-591.8187	F-statistic		1.303226
Durbin-Watson stat	2.110174	Prob(F-statistic)		0.294370

NO CROSS TERM

White Heteroskedasticity Test:

F-statistic	1.617172	Probability	0.199849
Obs*R-squared	6.176083	Probability	0.186379

Test Equation:

Dependent Variable: RESID^2

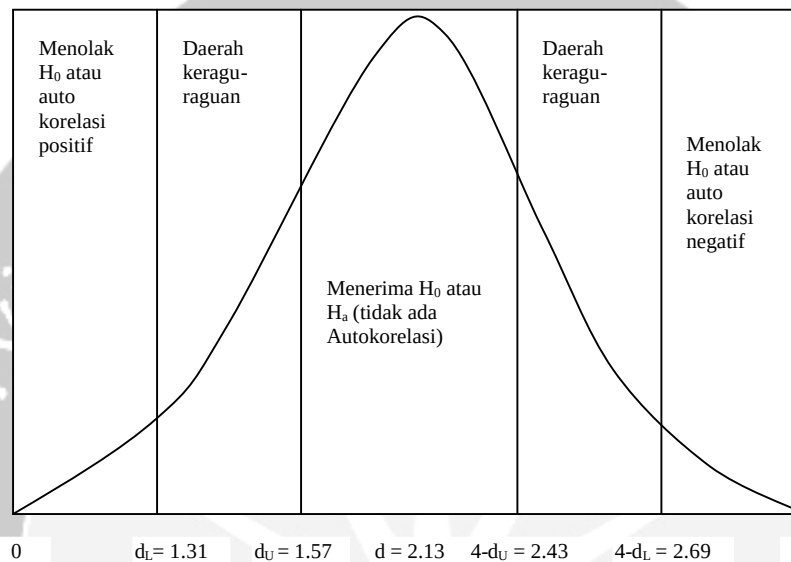
Method: Least Squares

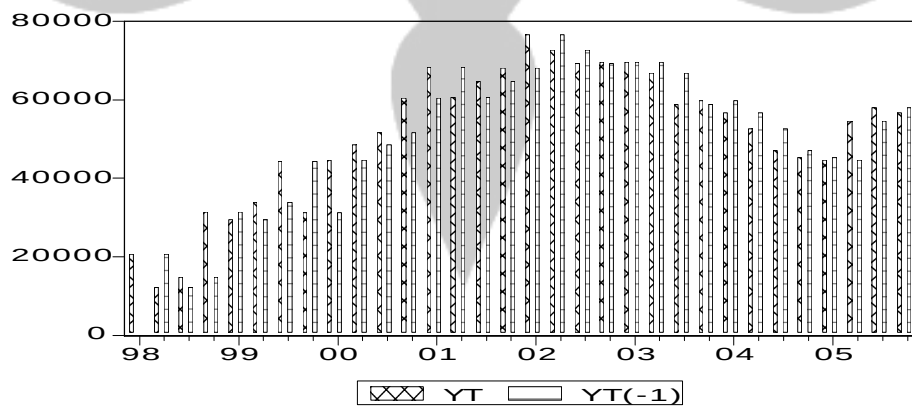
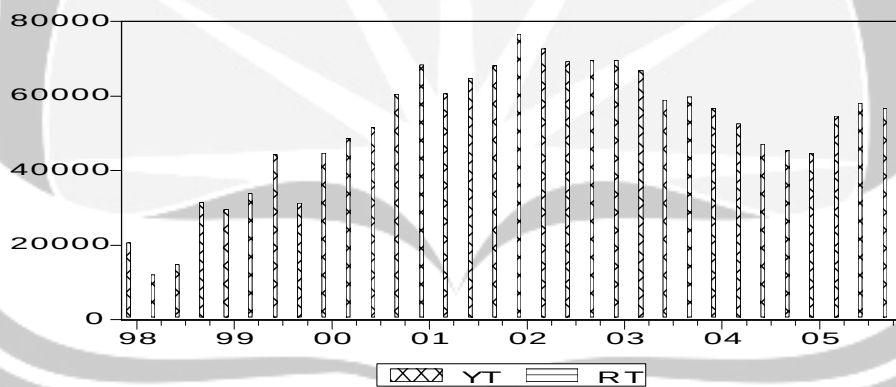
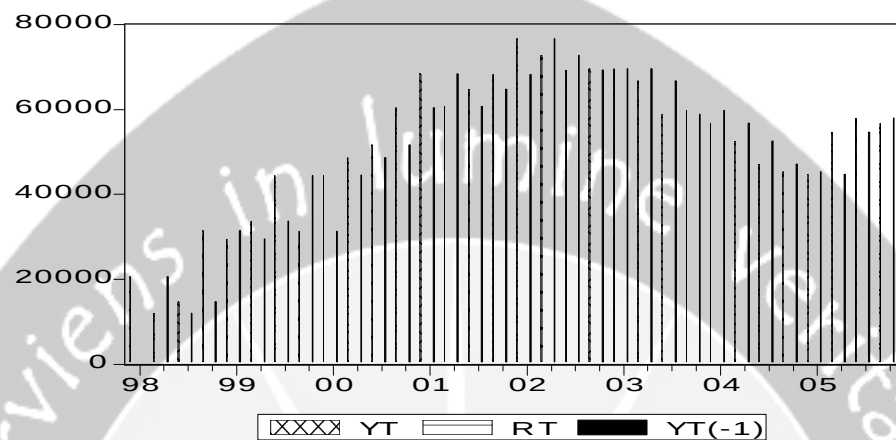
Date: 05/02/07 Time: 15:32

Sample: 1998:2 2005:4

Included observations: 31

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	1.18E+08	1.59E+08	0.740548	0.4656
RT	3490050.	3678786.	0.948696	0.3515
RT^2	-77306.59	71590.43	-1.079845	0.2901
YT(-1)	-2611.708	5569.365	-0.468942	0.6430
YT(-1)^2	0.010193	0.052182	0.195336	0.8466
R-squared	0.199228	Mean dependent var		
Adjusted R-squared	0.076033	S.D. dependent var		
S.E. of regression	51890920	Akaike info criterion		
Sum squared resid	7.00E+16	Schwarz criterion		
Log likelihood	-591.9651	F-statistic		
Durbin-Watson stat	2.119477	Prob(F-statistic)		

LAMPIRAN 5**UJI AUTOKORELASI**

LAMPIRAN 6**PLOT DATA**

LAMPIRAN 7

PENURUNAN MODEL

Model dasar dari penelitian ini dapat ditulis sebagai berikut :

$$Y^d = f(R) \text{ c.p} \dots\dots\dots(1.1)$$

Di mana :

Y^d = Permintaan deposito rupiah

R = Tingkat suku bunga deposito rupiah berjangka

c.p = Ceteris Paribus

Dari model dasar dapat dituliskan persamaan regresinya sebagai berikut :

$$Y^{*d}_t = \bullet_0 + \bullet_1 R_t + \bullet_t \dots\dots\dots(1.2)$$

$$Y^d_t - Y^d_{t-1} = \bullet (Y^{*d}_t - Y^d_{t-1}) \dots\dots\dots(1.3)$$

$$Y^d_t = Y^d_{t-1} + \bullet (Y^{*d}_t - Y^d_{t-1})$$

$$Y^d_t = \bullet Y^{*d}_t - \bullet Y^d_{t-1} + Y^d_{t-1}$$

$$Y^d_t = \bullet Y^{*d}_t + (1 - \bullet) Y^d_{t-1} \dots\dots\dots(1.4)$$

Di mana :

Y^{*d}_t = Permintaan deposito rupiah yang diinginkan

$\bullet_0$ = Intercept

$\bullet_1$ = Koefisien parameter

R_t = Tingkat suku bunga deposito rupiah berjangka

$\bullet_t$ = Residual

Kemudian persamaan (1.2) disubstitusikan ke persamaan (1.4), menjadi :

$$Y_t^d = (\alpha_0 + \alpha_1 R_t + \alpha_t) + (1 - \alpha) Y_{t-1}^d \dots \dots \dots (1.5)$$

$$Y_t^d = \alpha \alpha_0 + \alpha \alpha_1 R_t + \alpha \alpha_t + (1 - \alpha) Y_{t-1}^d \dots \dots \dots (1.6)$$

Dimana :

$$Y_t^d - Y_{t-1}^d = \text{Perubahan yang sebenarnya}$$

$$Y_t^{*d} - Y_{t-1}^d = \text{Perubahan yang diinginkan}$$

$$\alpha = \text{Koefisien penyesuaian, dimana } 0 < \alpha < 1$$

Model penyesuaian partial yang akan dipakai untuk estimasi dengan metode OLS adalah:

$$Y_t^d = \alpha_0 + \alpha_1 R_t + \alpha_2 Y_{t-1}^d + v_t \dots \dots \dots (1.7)$$

Di mana :

$$\alpha_0 = \alpha \alpha_0$$

$$\alpha_1 = \alpha \alpha_1$$

$$\alpha_2 = (1 - \alpha)$$

$$v_t = \alpha \alpha_t$$

