

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menguji pengaruh kinerja keuangan yang terdiri dari ROA (*Return On Asset*), ROE (*Return On Equity*), NPM (*Net Profit Margin*), LDR (*Loan to Deposit Ratio*) terhadap Kecukupan Modal yang diproksi menggunakan CAR (*Capital Adequacy Ratio*) pada bank umum konvensional yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. Teknik pengambilan sampel dalam penelitian ini menggunakan *simple random sampling*. Sampel akhir yang digunakan penelitian ini sebanyak 36 bank umum konvensional di setiap periode. Teknik analisis data dalam penelitian ini menggunakan uji statistik deskriptif dan uji statistik *partial least square* dengan menggunakan program WarpPls.

Hasil evaluasi model PLS menunjukkan secara simultan menunjukkan bahwa kinerja keuangan berpengaruh signifikan terhadap kecukupan modal. Dengan kata lain bahwa model tersebut dapat memprediksi hubungan kinerja keuangan yang terdiri dari ROA, ROE, NPM, dan LDR secara bersama-sama berpengaruh terhadap kecukupan modal yang diproksi menggunakan CAR. Berdasarkan hasil Q-square menyatakan bahwa kecukupan modal yang diukur menggunakan Capital Adequacy Ratio (CAR) dapat dipengaruhi oleh kinerja keuangan sebesar 10.5% dan sisanya 89.5% dipengaruhi oleh indikator lain diluar

model penelitian ini. Hasil penelitian ini konsisten dengan hasil penelitian yang dilakukan Hendra dan Wisnu (2006) yang menyatakan bahwa secara simultan kinerja keuangan yang terdiri dari ROA, ROE, NPM, LDR berpengaruh signifikan terhadap kecukupan modal.

Berdasarkan hasil analisis data dan pengujian data yang telah dilakukan peneliti maka dapat ditarik kesimpulan bahwa pada tabel *indicator weight* yang mempunyai pengaruh terhadap kecukupan modal yaitu ROA, ROE dan NPM. Sedangkan untuk variabel LDR tidak mempunyai pengaruh secara signifikan terhadap kecukupan modal. Sehingga semakin tinggi tingkat profitabilitas yang terdiri dari ROA, ROE dan NPM maka cenderung akan meningkatkan permodalan bank dan modal tersebut dapat digunakan untuk mencegah adanya kerugian yang dikarenakan tingkat likuiditas tinggi.

Hal tersebut dikarenakan bank yang mempunyai modal yang tinggi mampu untuk menjelaskan kepada pihak luar (investor) bahwa bank tersebut mempunyai kinerja keuangan yang baik serta mampu mengendalikan tingkat likuiditasnya. Sedangkan untuk variabel LDR yang tidak berpengaruh signifikan terhadap kecukupan modal, bank akan tetap mencantumkan nilai LDR karena LDR digunakan sebagai pengukur sejauh mana suatu bank dalam mengelola jumlah kredit yang diberikan dibandingkan dengan jumlah dana yang diterima.

## 5.2 Keterbatasan

Dalam penelitian ini memiliki beberapa keterbatasan yang nantinya dapat mempengaruhi hasil dari penelitian, diantaranya yaitu :

1. Dari hasil model PLS yang ditunjukkan dari tabel general result bahwa penelitian ini mempunyai model tidak fit.
2. Hasil uji dari Variabel Laten Koefisien menunjukkan bahwa nilai Adj.R-square sebesar 10.5 persen yang diakibatkan karena terdapat variasi yang besar antara masing-masing pengamatan.
3. Adanya heteroskedastisitas dalam pengolahan data yang mengakibatkan penyebaran data kurang baik.
4. Dalam pengujian data yang dilakukan penelitian ini menggunakan Partial Least Square (PLS) tidak dapat menjelaskan secara terperinci mengenai hasil analisis deskriptif.

## 5.3 Saran

Dengan adanya kesimpulan dan keterbatasan yang ada dalam penelitian, maka peneliti akan memberikan saran untuk penelitian selanjutnya yaitu :

1. Bagi penelitian selanjutnya disarankan untuk menambahkan jumlah data dan periode waktu penelitian agar model yang dihasilkan memenuhi kriteria yang ditentukan.

2. Bagi penelitian selanjutnya sebaiknya menambahkan indikator dari kinerja keuangan yang dapat menjelaskan hubungan kinerja keuangan terhadap kecukupan modal.
3. Jika pada data penelitian terdapat heteroskedastisitas, disarankan bagi penelitian selanjutnya untuk melakukan transformasi terlebih dahulu agar penyebaran datanya lebih baik.
4. Penelitian selanjutnya dapat mempertimbangkan untuk menggunakan pengujian lainnya untuk mengetahui hasil dari statistic deskriptif.



## DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, T., and F. Tantri. 2012. *Bank dan Lembaga Keuangan*. Jakarta: RajaGrafindo Persada.
- Abusharba, M. T., I. Triyuwono, M. Ismail, and A. F. Rahman. 2013. "Determinants of Capital Adequacy Ratio (CAR) in Indonesian Islamic Commercial Banks". *Global Review of Accounting and Finance*. Vol 4:Pp. 159 – 170.
- Anjani, D. A., and N. K. Purnawati. 2014. "Pengaruh *Non Performing Loan* (NPL), Likuiditas Dan Rentabilitas Terhadap Rasio Kecukupan Modal". *E-Jurnal Manajemen Universitas Udayana*. Vol 3.
- Brigham, E. F., and J. F. Huston. 2006. *Dasar-Dasar Manajemen Keuangan Jilid 2*. Jakarta: Salemba Empat.
- DedeRiarawati. 2013. "Pengaruh *Quick Ratio* (QR), *Assets to Loan Ratio* (ALR), *Gross Profit Margin* (GPM), dan *Net Profit Margin* (NPM) Terhadap *Capital Adequacy Ratio* (CAR) Pada Bank Umum Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode 2009-2013". *Jurnal Pengaruh Rasio Perbankan Terhadap Capital Adequacy Ratio (CAR)*.
- Enny Evelina. 2012. "Pengaruh Rasio Permodalan Terhadap Kecukupan Modal Pada Bank Swasta Nasional Di BEI". *Bekala Ilmiah Mahasiswa Akuntansi*. Vol 1.
- Hendra Fitrianto dan Wisnu Mawardi. 2006. "Analisis Pengaruh Kualitas Aset, Likuiditas, Rentabilitas, Dan Efisiensi Terhadap Rasio Kecukupan Modal Perbankan Yang Terdaftar Di Bursa Efek Jakarta". *Jurnal Studi Manajemen & Organisasi*. Vol 3:1.
- Ghozali, I., and H. Latan. 2014. *PARTIAL LEAST SQUARES KONSEP, METODE DAN APLIKASI*. Semarang: Universitas Diponegoro Semarang.
- Ihyaul Ulum MD. 2011. *Klinik Skripsi*. Yogyakarta: Aditya Media Publishing.
- Jogiyanto. 2000. *Teori Portfolio Dan Analisis Investasi*. Yogyakarta: BPPE.
- Kasmir. 2012. *Bank dan Lembaga Keuangan Lainnya (edisi Revisi)*. Jakarta: RajaGrafindo Persada.
- Peraturan Bank Indonesia.2008. "Kewajiban Penyediaan Modal Minimum Bank Umum". Nomor: 10/15/PBI/2008.
- Peraturan Bank Indonesia.2013. "Kewajiban Penyediaan Modal Minimum".Nomor 15/12/PBI/2013.

- Tjiptono Darmadji, dan Hendy M. Fakhruddin. 2001. *Pasar modal di Indonesia*. Jakarta: Salemba
- Ruslan, R. 2010. *Metode Penelitian : Public Relations dan Komunikasi*. Jakarta: RajaGrafindo Persada
- Sawir, A. 2001. *Analisa Kinerja Keuangan dan Perencanaan Keuangan Perusahaan* Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Sholihin, M., and D. Ratmono. 2013. *Analisis SEM-PLS dengan WarpPLS 3.0*. Yogyakarta: ANDI OFFSET.
- Yuliani, K. P., N. S. Werastuti, and E. Sujana. 2015. "Pengaruh *Loan to Deposit Ratio* (LDR), *Non Performing Loan* (NPL), *Return On Asset* (ROA) dan Operasional Terhadap Pendapatan Operasional (BOPO) Terhadap *Capital Adequacy Ratio* (CAR) (Studi Pada Bank Umum Swasta Nasional Devisa)". *e-Journal Ak S1 Universitas Pendidikan Ganesha*. Vol 3.

