

BAB V

KESIMPULAN IMPLIKASI DAN SARAN

A. KESIMPULAN

1. Variabel independen *Debt to Total Asset Ratio* (DAR), *Debt to Equity Ratio* (DER), *Net Profit Margin* (NPM) dan *Total Asset Turnover* (TATO) berpengaruh signifikan terhadap *Return on Asset* (ROA) dan/atau *Return on Equity* (ROE) pada perusahaan pertambangan, manufaktur, perdagangan dan *real estate* yang terdaftar di BEI periode tahun 2008-2012. Oleh karenanya variabel independen tersebut digunakan sebagai variabel *input* serta variabel dependen *Return on Asset* (ROA) dan variabel *Return on Equity* (ROE) digunakan sebagai variabel *output* pada pengukuran efisiensi perusahaan dalam penelitian ini.
2. Hasil pengukuran efisiensi dengan pendekatan *Data Envelopment Analysis* (DEA) ditemukan bahwa dari rata-rata efisiensi teknis maupun skala efisiensi keempat kelompok industri baik pertambangan, manufaktur, perdagangan dan *real estate* yang terdaftar di BEI periode tahun 2008 – 2012 selama periode

penelitian belum mencapai efisiensi teknis 100 persen, meskipun untuk beberapa perusahaan pada masing-masing kelompok industri ada yang telah mencapai efisiensi teknis 100 persen dan UAE atau DMU telah bekerja secara optimal disepanjang periode penelitian. Serta hasil uji Anova atas pengukuran efisiensi dengan pendekatan *Data Envelopment Analysis* (DEA) maka ditemukan perbedaan tingkat efisiensi yang signifikan antara kelompok industri pertambangan dengan *real estate*.

B. IMPLIKASI

Berdasarkan penelitian ini dan penelitian – penelitian sebelumnya dapat diketahui bahwa variabel independen *Debt to Equity Ratio* (DER), *Debt to Total Asset Ratio* (DAR), *Total Asset Turnover* (TATO) dan *Net Profit Margin* (NPM) berpengaruh signifikan terhadap rasio profitabilitas baik *Return on Asset* (ROA) dan/atau *Return on Equity* (ROE) dimana untuk variabel DER dan NPM tentunya dipengaruhi oleh kebijakan struktur modal dan kebijakan manajemen hutang perusahaan serta variabel DAR dan TATO dipengaruhi kebijakan manajemen aset maupun kebijakan manajemen modal kerja

yang pada akhirnya kebijakan-kebijakan tersebut dapat mempengaruhi apakah perusahaan dapat beroperasi secara efisien dan efektif.

C. SARAN

1. Saran Akademis

Dengan menyadari segala keterbatasan peneliti pada penelitian ini hanya mengetahui bahwa variabel ROA dan ROE dipengaruhi signifikan oleh variable DER,DAR,TATO dan NPM di mana variabel independen tersebut berdasarkan penelitian terdahulu dipengaruhi oleh kebijakan struktur modal, kebijakan manajemen asset, kebijakan modal kerja dan kebijakan hutang, akan tetapi dalam penelitian ini tidak meneleti lebih lanjut mengenai faktor-faktor apa saja yang mempengaruhi kebijakan manajemen struktur modal, kebijakan manajemen aset, kebijakan manajemen modal kerja, kebijakan manajemen hutang pada perusahaan pertambangan, manufaktur, perdagangan dan *real estate* yang terdaftar di BEI tahun 2008 – 2012 sehingga perusahaan dapat beroperasi secara efisien dan efektif. Oleh karenanya diharapkan kepada peneliti lain untuk dapat melakukan penelitian lebih lanjut.

2. Saran operasional

Disarankan kepada para pengusaha, para manajer perusahaan untuk lebih bekerja dengan efisien dengan menentukan kebijakan manajemen yang tepat agar perusahaan dapat beroperasi secara efisien dan Efektif.