

BAB V

SIMPULAN, SARAN, DAN BATASAN PENELITIAN

5.1 Simpulan

Arus kas masuk pada bulan Oktober 2007 merupakan data yang diperoleh dari perusahaan yang didasarkan pada besar penjualan periode yang bersangkutan. Untuk periode berikutnya penjualan diperkirakan meningkat 3 persen setiap bulannya. Sedangkan arus kas bersih yang dimiliki perusahaan juga diperkirakan meningkat setiap periodenya yang disebabkan peningkatan dalam arus kas masuk.

Menurut metode *payback period*, investasi akan kembali modal setelah 4 tahun 2 bulan 21 hari. Menurut metode *net present value* menghasilkan nilai bersih sekarang sebesar Rp725.494.119. Menurut metode *internal rate of return* menghasilkan nilai sebesar 11,97 persen. Menurut metode *profitability index* menghasilkan nilai 1,198.

Dari keseluruhan hasil perhitungan dengan menggunakan metode penganggaran modal dapat ditarik kesimpulan bahwa investasi SPBU di Cimahi layak untuk dilakukan.

5.2 Saran

Dalam melakukan penanaman investasi baru, perusahaan disarankan untuk mengambil keputusan ini dengan menggunakan penganggaran modal untuk membantu kelayakan dari investasi tersebut.

Perusahaan disarankan untuk hati-hati dalam memprediksi arus kas yang dibuat. Karena perubahan situasi dan kondisi yang mungkin saja berubah di masa yang akan datang, yang mungkin saja dapat merubah asumsi dalam analisa penganggaran modal maka perusahaan sebaiknya terus memperhatikan situasi dan kondisi lingkungan ekstern dan intern.

5.3 Batasan Penelitian

Data yang diterima sangat minim sehingga perlu banyak asumsi. Asumsinya adalah kenaikan penjualan BBM sebesar 3 persen setiap bulannya, kenaikan harga BBM sebesar 10 persen setiap tahunnya, kenaikan harga produk penjualan sebesar 3 persen setiap bulannya, kenaikan biaya gaji sebesar 10 persen setiap tahunnya, kenaikan biaya listrik, telepon dan biaya lain-lain sebesar 2 persen setiap tahunnya. Kelemahan dari asumsi ini adalah hanya berdasarkan asumsi pemilik, sehingga pengolahan data tidak dapat optimal.

Data keuangan belum diaudit sehingga diduga banyak terjadi kesalahan. Karena itu prediksi arus kas juga diduga memiliki kemencengan yang besar.