

## BAB V

### PENUTUP

#### A. Simpulan

PT. Sejahtera Arta Indah Jakarta mengalami kenaikan permintaan produk setiap tahunnya dari tahun 2008 - 2012. Karena keterbatasan kemampuan mesin yang ada sekarang, Perusahaan tidak dapat sepenuhnya memenuhi permintaan produk yang semakin meningkat. Oleh karena itu perusahaan ingin melakukan investasi aktiva tetap. Analisis *capital budgeting* dapat membantu perusahaan dalam menilai kelayakan berinvestasi aktiva tetap tersebut.

Hasil dari analisis *capital budgeting* adalah sebagai berikut :

1. Hasil perhitungan dengan menggunakan metode NPV (*Net Present Value*), diperoleh hasil yang bernilai positif yaitu Rp 5.562.313.651,00 , artinya NPV lebih besar dari 0 sehingga pembelian mesin layak untuk dilaksanakan.
2. Hasil perhitungan dengan menggunakan metode DPP (*Discounted Payback Period*), diperoleh tingkat pengembalian selama 1,3 tahun. Artinya, lebih kecil dari yang disyaratkan yaitu 5 tahun sehingga rencana perusahaan melakukan investasi layak untuk dilaksanakan.
3. Hasil perhitungan dengan menggunakan metode *Internal Rate of Return* (IRR) sebesar 81,94% yang apabila dibandingkan dengan biaya modal (COC 10,50%) maka *Internal Rate of Return* (IRR) lebih besar dari COC sehingga usulan investasi tersebut layak untuk dilaksanakan.

4. Hasil perhitungan dengan menggunakan metode *Profitability Indeks* (PI) diperoleh nilai rasio sebesar 1,376 lebih dari 1 maka usulan pembelian mesin tersebut layak untuk dilaksanakan.

Dari hasil analisis *capital budgeting* tersebut perusahaan dinilai layak untuk melakukan investasi penambahan mesin sehingga perusahaan dapat memaksimalkan pendapatan dan memenuhi permintaan produk.

### **B. Saran**

1. Perusahaan yang merencanakan investasi aktiva tetap hendaknya menggunakan analisis *Capital Budgeting* karena dapat memberikan penilaian suatu proyek investasi tersebut layak atau tidak untuk dilaksanakan.
2. Perusahaan sebaiknya cepat melakukan investasi aktiva tetap tersebut dikarenakan hasil analisis *capital budgeting* menilai bahwa perusahaan layak untuk melakukan investasi aktiva tetap.
3. Perusahaan hendaknya lebih maksimal dalam memerhatikan permintaan konsumen dan menentukan waktu yang tepat untuk memperluas pasar.
4. Perusahaan sebaiknya memperhitungkan biaya modal sendiri sehingga memperlihatkan arus kas yang lebih real (nyata) karena mitra kerja akan tertarik jika sebuah perusahaan menunjukkan perhitungan yang benar.

## DAFTAR PUSTAKA

- Gunawan. 2003. *Analisis Capital Budgeting Sebagai Salah Satu Alat pengambilan Keputusan Investasi Aktiva Tetap pada CV. Asal Jaya Dampit, Malang*. Skripsi tidak dipublikasikan. Fakultas Ekonomi Jurusan Akuntansi. Universitas Katolik Widya Karya. Malang.
- Gunawan. 2007. *Anggaran Persuhaan, Jilid I*. BPFE. Yogyakarta.
- Husman, Suad. 2007. *Studi Kelayakan Usaha*. Edisi Keenam. Liberty. Yogyakarta.
- Ikatan Akuntansi Indonesia. 2012. *Standar Akuntansi Indonesia*. Salemba Empat. Jakarta.
- Ling Me. 2004. *Analisis Capital Budgeting Sebagai Salah Satu Alat pengambilan Keputusan Investasi Aktiva Tetap pada PT Aneka Tirta Sukindo*. Skripsi tidak dipublikasikan. Fakultas Ekonomi Jurusan Akuntansi. Universitas Katolik Widya Karya. Malang.
- Lusiyani. 1999. *Analisis Capital Budgeting Sebagai Salah Satu Alat pengambilan Keputusan Investasi Aktiva Tetap pada Perusahaan keramik "Paolo" Probolinggo*. Skripsi tidak dipublikasikan. Fakultas Ekonomi Jurusan Akuntansi. Universitas Katolik Widya Karya. Malang.
- Manurung, Adler. 2008. *Kemana Investasi?*. Buku Kompas. Jakarta.
- Martono dan Marjito. 2009. *Manajemen Keuangan, Jilid 1*. Ekonisiasi Kampus Fakultas Ekonomi UII. Yogyakarta.

## PLAGIARISME ADALAH PELANGGARAN HAK CIPTA DAN ETIKA

Ngabalin. 2005. *Analisis Capital Budgeting Sebagai Salah Satu Alat pengambilan Keputusan Investasi Aktiva Tetap pada PT Kasin Malang*. Skripsi tidak dipublikasikan. Fakultas Ekonomi Jurusan Akuntansi. Universitas Katolik Widya Karya. Malang.

Safri, Sofyan. 2002 *Akuntansi Aktiva Tetap*. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta.

Salim dan Sutrisno. 2008. *Hukum Investasi di Indonesia*. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta.

Warsono. 2009. *Manajemen Keuangan Perusahaan*, Jilid 1. Bayumedia Publishing. Malang

Wisman, Regina. 2007. *Analisis Capital Budgeting Sebagai Salah Satu Alat pengambilan Keputusan Investasi Aktiva Tetap pada Perusahaan Distribusi Gas “Maju Pratama Lestari” Poleweli, Sulawesi Barat*. Skripsi tidak dipublikasikan. Fakultas Ekonomi Jurusan Akuntansi. Universitas Katolik Widya Karya. Malang.

Zaki, Baridwan. 2008. *Intermediate Accounting*, Edisi 8. BPFE. Yogyakarta.

<http://ilmumanajemen.wordpress.com/2009/01/17/sumber-modal/> (diakses pada tanggal 27 November 2012)