



## BAB IX

### REKOMENDASI

#### © Hak cipta milik IBIKKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Perusahaan *Millenium Plastik* merupakan sebuah perusahaan yang bergerak dibidang daur ulang plastik dan menawarkan produk hasil daur ulang yang berkualitas dengan mengambil lokasi di daerah Kapuk, Jakarta Utara.

Usaha daur ulang plastik ini cukup menjanjikan melihat gaya hidup masyarakat yang sekarang ini yang nyaman menggunakan produk yang berbahan baku dari plastik seperti : botol air mineral 600ml, toples kue, stop kontak, *Air Conditioner* (AC), hingga tempat menyimpan daging (*Lock & Lock*).

Visi perusahaan *Millenium Plastik* yaitu membangun sebuah perusahaan plastik daur ulang yang kompetitif dalam menghasilkan sebuah produk yang berkualitas tinggi dengan harga yang terjangkau.

Misi perusahaan *Millenium Plastik* adalah menyediakan produk berkualitas yang selalu dapat melebihi ekspektasi pelanggan dan Mengembangkan industri daur ulang yang memberikan efek positif terhadap lingkungan hidup (ramah lingkungan).

Perusahaan *Millenium Plastik* mempekerjakan 19 orang yang terdiri dari 1 (satu) orang direktur, satu orang sekretaris, satu orang kepala gudang, satu orang kepala operasional mesin, dua orang sales, satu orang supir truk dan kenek truk, empat orang karyawan sortir dan karyawan panggul, dan tiga orang karyawan giling. Kepemilikan usaha bisnis daur ulang plastik ini merupakan usaha perseorangan.



Penetapan harga yang dipilih oleh perusahaan *Millenium Plastik* adalah penetapan harga berdasarkan biaya dan penetapan harga berdasarkan persaingan. Tipe saluran distribusi yang

dipakai adalah *zero level channel*.

Dilihat dari *Proforma Income Statement* selama 5 tahun ke depan, investasi pada perusahaan *Millenium Plastik* bisa disebut layak karena menghasilkan laba yang meningkat setiap tahunnya.

Begini pula dilihat dari *Proforma Cash Flow* yang dimiliki, arus kas akhir selalu bernilai positif dan meningkat setiap tahunnya.

Dengan menggunakan 5 indikator penilaian kelayakan investasi yaitu BEP, NPV, PI, PP, dan IRR. Dapat disimpulkan bahwa Break Even Point (BEP) perusahaan *Millenium Plastik* pada

tahun 2014 sebesar Rp 374.353.214. NPV selama 5 tahun memperoleh nilai positif yakni sebesar Rp 456.025.061,- adalah layak karena sesuai dengan syarat NPV yang harus lebih besar dari dari

0 (NPV > 0). Penilaian investasi perusahaan dalam menghasilkan keuntungan dilakukan dengan menghitung *Profitability Index* (PI) yaitu sebesar 1,760158435 dengan kesimpulan layak

dijalankan karena nilainya lebih dari satu (PI > 1). Selain itu, diketahui periode pengembalian investasi (*Payback Period*) adalah selama 2 tahun 4 bulan 6 hari. Tingkat pengembalian suku

bunga (*Internal Rate of Return*) pun cukup baik, yaitu sebesar 35,6% bila dibandingkan dengan suku bunga yang ditetapkan oleh *Bank Central Asia* (BCA) 10,6% sehingga pendirian

perusahaan *Millenium Plastik* ini merupakan bisnis yang layak untuk dijalankan.

1. Dilarang menyalin atau seluruhnya atau sebagian karya tulis ini tanpa pencaharian sumber:  
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.  
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.