

No. _____
Date: _____
Nama : Apriliana Dwi Cahyaningsih
NPM : 2112031002
Mata Kuliah : Akuntansi Manajemen

V A S AEB Manajemen.

1). Pengambilan Keputusan taktis.

- Pemilihan untuk membuat suatu keputusan dari berbagai pilihan dalam suatu keadaan yang sedang terjadi di lapangan dengan hasil yang didapatkan secara langsung. Pengambilan keputusan taktis ini cenderung bersifat untuk tujuan jangka pendek.

Implementasinya

- Pengambilan keputusan untuk memproduksi komponen yang dibutuhkan dalam produksi suatu barang, secara jangka pendek hal ini digunakan untuk mengurangi biaya produksi pada masa tertentu / masa yang sudah ditetapkan.

Pengambilan Keputusan Strategis

- Keputusan strategis adalah keputusan untuk menjawab tantangan dan perubahan lingkungan dan biasanya bersifat jangka panjang.

Implementasinya.

- Masuknya pasar, Alokasi Sumber daya, Merger dan Akuisisi, dan Strategi Penetapan harga.

- 2). Pak agus memiliki usaha mikro yang menjual jus buah. dia ingin membeli blender seharga Rp. 20.000.000 untuk meningkatkan kapasitas produksi. Dengan mesin ini pak agus mempertirakan pendapatan tambahan sebesar Rp. 7.000.000 per tahun selama 4 tahun. Mesin tersebut tidak memiliki nilai sisa. Pak Agus mengurakan tingkat diskonto 10%.

Pertanyaan :

Apakah Investasi Pembelian Mesin blender Industri ini layak dilakukakan?

- Pendapatan tambahan per tahun Rp. 7.000.000
- Menghitung Present Value dari cash inflows:

$$PV = \left(\frac{Rp. 7.000.000}{(1+0,10)^t} \right)$$

Tahun 1 : $PV = \frac{Rp. 7000.000}{1.10} = Rp. 6.363.636$

Tahun 2 : $PV = \frac{Rp. 7.000.000}{1.21} = Rp. 5.785.124$

Tahun 3 : $PV = \frac{Rp. 7000.000}{1.331} = Rp. 5.259.204$

Tahun 4 : $PV = \frac{Rp. 7.000.000}{1.464.1} = Rp. 4.781.095$

c). Menghitung Total present value dari semua Cash Inflows.

$$PV_{total} = Rp. 6.363.636 + Rp. 5.785.124 + Rp. 5.259.204 + Rp. 4.781.095 = Rp. 22.189.059$$

22

d). Menghitung NPV.

$$NPV = PV_{total} - \text{Investasi Awal}$$

$$NPV = Rp. 22.189.059 - Rp. 20.000.000 = Rp. 2.189.059$$

e). Kesimpulan.

→ Karena NPV positif sebesar Rp. 2.189.059, maka investasi pembelian mesin blender Industri ini layak dilakukan.

5). a). Backorder.

Solusi : berinvestasi dalam sistem Perencanaan Permintaan

Contoh : permintaan pelanggan untuk produk tertentu melebihi persediaan yang tersedia.

b). Overstock

Contoh : Gudang memiliki lebih banyak stok dari produk tertentu daripada yang dibutuhkan untuk memenuhi permintaan.

Solusi : Meramalkan permintaan dengan akurat.

c). Retur produk

Contoh : produk cacat, salah pengiriman atau pelanggan yang berubah pikiran.

Solusi : memberikan penggantian barang atau pengembalian uang.