

* Keterampilan Pemecahan Masalah Tingkat Lanjut

→ Tugas 1/2

Misalkan pot berhasil terjual hingga 10.000 pot dengan interval 1.000 pot.

| Jumlah Pot | Pendapatan | Biaya Tetap | Gaji Staf | Biaya Produksi |
|------------|------------|-------------|-----------|----------------|
| 1000 | \$ 20.000 | \$ 15.000 | \$ 85.000 | \$ 1.000 |

| | | | | |
|--------|------------|-----------|-----------|-----------|
| 10.000 | \$ 200.000 | \$ 15.000 | \$ 85.000 | \$ 10.000 |
|--------|------------|-----------|-----------|-----------|

Jika berhasil menjual 1.000 pot maka keuntungannya menjadi minus atau rugi, untuk mendapatkan keuntungan yang positif maka harus lebih banyak pot yang dijual. Misalkan berhasil menjual 10.000 pot keuntungan bisa mencapai \$90.

Misalkan kita menjual pot seharga \$1 hingga \$20 maka :

| Harga Jual | Jumlah Pot | Pendapatan | Biaya Tetap | Gaji Staf | Biaya Produksi | Keuntungan |
|------------|------------|------------|-------------|-----------|----------------|------------|
| \$1 | 10.000 | \$10.000 | \$15.000 | \$85.000 | \$1.000 | -\$ 91.000 |

| | | | | | | |
|-------|--------|------------|-----------|-----------|----------|-----------|
| ... | | | | | | |
| \$ 20 | 10.000 | \$ 200.000 | \$ 15.000 | \$ 85.000 | \$ 1.000 | \$ 99.000 |

Dalam perhitungan diatas jika harga jual pot mencapai setidaknya \$20 maka keuntungan akan menjadi positif. Jadi berdasarkan dua pemisalan tersebut, keuntungan akan positif jika jumlah pot yang dijual cukup besar atau harga jualnya yang tinggi.

→ Tugas 2/2

a) Organisasi religius

b) Organisasi wisata dengan rasio 3:1 antara penyumbang

☐ dengan total donasi.

☐ c) Total donasi = 17%

☐ $17\% \times 11 \text{ M} = 1,87 \text{ M}$

☐ Donasi individu mencapai 60%

☐ $1,87 = 3,07 \text{ M}$

☐ $0,61$

☐ d) Persentase yang ada di grafik tidak ada hubungannya dengan
☐ amalunya tapi berhubungan dengan proporsi donasi.