**Latihan Soal Uji Hipotesis Sampel Tunggal**

**Soal 2 :**

Lakukan uji hipotesis sampel tunggal pada soal 1 menggunakan *two tail*?

**Soal 3 :**

Sebuah sampel random yang terdiri dari 40 kaleng susu bubuk yang dihasilkan oleh sebuah pabrik, pada kalengnya tertulis bahwa beratnya 400 gram. Setelah ditimbang satu persatu, ternyata menunjukkan berat rata-rata 398 gram dengan standar deviasi 35 gram. Jika digunakan 1% tingkat signifikansinya, benarkah bahwa tulisan yang ada pada setiap kaleng susu itu menunjukkan berat susu sebenarnya? Pilihlah salah satu uji *one tail* atau *two tail*.