
KUIS

STATISTIKA DAN PROBABILITAS

Temperatur udara harian, dalam °C

32.1 29.1 31.5 32.4 30.7 29.9 33.8 30.0 33.9 29.6

Asumsi: data berdistribusi normal.

Soal

- 1) Dengan tingkat keyakinan 99%, ujilah hipotesis yang menyatakan bahwa temperatur udara harian rata-rata adalah 30°C.
- 2) Apakah hasil uji berubah jika tingkat keyakinan diturunkan menjadi 95%?