



Diskusi

Diskusikan dan pasangkanlah pernyataan mengenai pendugaan parameter yang telah dipelajari dengan bagian jawaban berdasarkan Ukuran pemusatan dan penyebaran data yang benar!

Pernyataan	
Hipotesis yang akan di uji dan diharapkan ditolak dinamakan dengan	☐
Analisis data yang dilakukan untuk membandingkan data sebelum dan sesudah perlakuan dari suatu kelompok sampel, atau membandingkan data antar waktu dari suatu kelompok sampel,	☐
Apabila kita memiliki dua ragam yang berasal dari dua populasi yang berbeda, maka kita dapat melihat apakah kedua populasi tersebut memiliki ragam yang sama atau tidak dengan melakukan pengujian kesamaan dua ragam	☐
Jika suatu sampel random $X_1, X_2, X_3, \dots, X_n$ berasal dari populasi normal dengan mean μ dan variansi σ^2 , maka variabel random atau nilai $t = \frac{X - \bar{\mu}}{\frac{s}{\sqrt{n}}}$, berdistribusi t dengan derajat bebas (n-1).	☐
Statistik yang akan dijadikan landasan bagi kriteria pengambilan keputusan adalah suatu peubah acak $\hat{P}_1 - \hat{P}_2$, yang merupakan dua proporsi dari suatu contoh acak bebas dari dua populasi binomial	☐

Jawaban	
☐	Rata-rata satu populasi
☐	Pengujian selisih antar dua proporsi
☐	Uji dua ragam
☐	Hipotesis nol (H_0)
☐	Uji rata-rata dua sampel berpasangan