

Lampiran.8
Jumlah jawaban responden atas perencanaan pembangunan dan proses penyusunan APBD ,dibawah dan diatas median berdasarkan kelompok instansi

Kelompok	Jumlah jawaban yang disampaikan		
	Instansi A	Instansi B	Instansi C
Jumlah yang menjawab di atas median 49	11 6	10 6	12 6,5
Jumlah yang menjawab dibawah median 49	1 6	2 6	1 6,5

Nilai-nilai yang sudah dihitung dalam tabel dimasukkan dalam rumus

RUMUS

$$\chi^2 = \sum \frac{(f_{o\ ij} - f_{h\ ij})^2}{f_{h\ ij}}$$

f_o = Banyak Kasus Pada Baris ke i dan Kolom j

f_h = Banyak Kasus yang diharapkan pada Garis ke i dan Kolom ke j

Σ = Penjumlahan Semua Sel

Jadi ;

$$\chi^2 = \frac{(11-6)^2}{6} + \frac{(10-6)^2}{6} + \frac{(12-6,5)^2}{6,5} = 11,47$$

$$\chi^2 \text{ hitung} = 11,47$$

χ^2 Tabel \rightarrow K - 1, dengan λ ditetapkan 0.05

$$K - 1 = 3 - 1 = 2$$

Dengan menggunakan Tabel C ; harga χ^2 tabel ditemukan yaitu 5,59 ternyata Harga χ^2 hitung lebih besar dari Harga χ^2 tabel (11,47 > 5,59 .)