

Lampiran. 6

Jumlah jawaban responden atas perencanaan pembangunan dan proses penyusunan APBD ,dibawah dadiatas median berdasarkan kelompok umur.

Kelompok	Jumlah jawaban yang disampaikan		
	Umur < 43	Umur 43 - 53	Umur > 53
Jumlah yang menjawab di atas median 49	5 3	18 10,5	10 5,5
Jumlah yang menjawab dibawah median 49	1 3	3 10,5	1 5,5

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 ;

$$\chi^2 = \frac{(5-3)^2}{3} + \frac{(18-10,5)^2}{10,5} + \frac{(10-5,5)^2}{5,5} = 10,37$$

$$\chi^2 \text{ hitung} = 10,37$$

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 (10,37 > 5,59 .)

Median jawaban 2 kelompok responden diketahui yaitu 49, maka persepsi responden diatas dan dibawah median lihat 23