

## **BAB IV**

### **Hasil Penelitian dan Pembahasan**

#### **A. Hasil Penelitian**

Tingkat kecemasan pada mahasiswa yang mengikuti ujian OSCE dan pada mahasiswa yang mengikuti ujian MCQ. Dari 30 responden yang diberikan kuesioner mahasiswa kedokteran Universitas Muhammadiyah di Yogyakarta Angkatan 2006/2007 memenuhi syarat untuk diteliti.

Dengan menggunakan Hamilton Raing scale for Anxiety atau HRS-A, total nilai  $< 14$ , 14-20, 21-27, 28-41, 42-56 (tidak ada kecemasan, kecemasan ringan, kecemasan sedang, kecemasan berat, kecemasan berat sekali) maka dari 30 responden (100%) mahasiswa angkatan 2006/2007 yang mengikuti ujian OSCE terdapat 21 responden (70%) yang mempunyai skor total  $< 14$  yang menunjukkan tidak ada kecemasan sedangkan 9 responden (30%) yang mempunyai skor 14-20 yang menunjukkan kecemasan ringan. Sedangkan hasil dari mahasiswa yang mengikuti ujian MCQ terdapat 20 responden (65%) yang mengikuti skor total 14-20 yang menunjukkan kecemasan ringan dan 10 responden (35%) yang mempunyai skor total 21-27 yang menunjukkan kecemasan sedang

#### **B. Pembahasan**

Dari hasil penelitian mengenai tingkat perbedaan tingkat kecemasan antara mahasiswa yang menghadapi ujian OSCE dengan mahasiswa yang mengikuti ujian MCQ pada mahasiswa kedokteran angkatan 2006/2007 mengalami kecemasan (tidak ada kecemasan, ringan, sedang, berat, berat sekali) dengan menggunakan hasil uji HRS-A dan Koefisien Kontingensi didapat  $P > 0,6$ .

Jenis Ujian	Kecemasan			Total
	Tidak Ada	Ringan	Sedang	
OSCE	21	9	0	30
MCQ	0	20	10	30
<b>Total</b>	21	29	10	60

C=0,3333 P<0,05

$$X^2_{df,0,5}=0,6079$$

Frekuensi kecemasan yang lebih tinggi pada mahasiswa ujian MCQ kemungkinan disebabkan karena mahasiswa kurang belajar, kekurangan “ sumber belajar “, kekurangan “ waktu belajar “ ( jadwal yang padat dengan sedikit waktu luang untuk mahasiswa ), kekurangan “ metode belajar ”.

Hasil penelitian menunjukkan adanya perbedaan yang bermakna pada ujian OSCE dan ujian MCQ karena mahasiswa yang menghadapi ujian OSCE dapat mengulang ujian tersebut sedangkan ujian MCQ materinya terlalu banyak dan tidak ada ujian ulang.