BAB III

METODOLOGI PENELITIAN

A. Rancangan penelitian

Rancangan penelitian disebut juga desain penelitian, rancangan penelitian adalah rencana yang dibuat oleh peneliti, sebagai bahan patokan kegiatan yang dilaksanakan atau merupakan tahapan proses yang diperlukan dalam merencanakan dan melaksanakan penelitian.

Penelitian yang penulis lakukan ini terdiri dari dua variabel yaitu:

1. Variabel bebas (variable independen) yaitu variabel yang dapat mempengaruhi variabel terikat, yang dimaksud variabel bebas itu adalah latar belakang mahasiswa, yaitu mahasiswa menikah dan mahasiswa belum menikah.
2. Variabel terikat (variabel dependen) yaitu variabel yang menunjukkan akibat dari variabel bebas, variabel terikat tersebut adalah prestasi belajar mahasiswa Jurusan Kependidikan Islam Fakultas Tarbiyah (IAIN) Angkatan 2006 semester VIII. Yang dimaksud prestasi belajar disini adalah prestasi yang telah dicapainya.

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

B. Populasi

Populasi adalah keseluruhan obyek penelitian.[40] Dengan kata lain populasi adalah keseluruhan individu atau elemen yang menjadi obyek penelitian. Mengingat penelitian ini sangat kecil, maka penulis mengambil populasi secara keseluruhan. Hal ini sesuai dengan pendapat yang dikemukakan oleh Dr. Suharsimi Arikunto.

Apabila yang menjadi subyek penelitian kurang dari seratus, maka sebaiknya diambil keseluruhan.[41]

Adapun populasi dalam penelitian ini bagian dari mahasiswa Jurusan Kependidikan Islam Fakultas Tarbiyah IAIN Surabaya. Yaitu:

1. Semester VIII jumlah mahasiswa 74 orang, yang berstatus menikah ada 12 orang.

Data yang dibutuhkan dalam penelitian ini terdiri dari dua jenis data:

a. Data kualitatif, yaitu data yang dinyatakan dalam bentuk simbol, misalnya: pernyataan, tafsiran, tanggapan dan lain-lain.
b. Data kuantitatif, yaitu data yang dapat dihitung secara langsung seperti prestasi.

Data dalam penelitian ini meliputi:

a. Sumber data primer yang terdiri dari:
    1) Dokumentasi

---

[40] Suharsimi Arikunto, *Prosedur Penelitian, Suatu pendekatan Praktek,* Jakarta: Rineka Cipta, 1996, hal. 115
[41] Ibid, hal. 115

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

2) Mahasiswa Jurusan Kependidikan Islam Fakultas Tarbiyah IAIN

b. Sumber data sekunder yang terdiri dari:

1) Dekan Jurusan Kependidikan Islam Fakultas Tarbiyah IAIN

2) Pembantu Dekan I (PD I), pembantu Dekan II (PD II), pembantu Dekan III (PD III).

C. Metode Pengumpulan Data

Untuk mendapatkan data yang autentik dan valid, maka penulis menggunakan pengumpulan data sebagai berikut:

1. Dokumentasi

Dokumentasi adalah mencari data mengenai hal-hal atau variabel yang berupa catatan, transkrip, surat kabar, majalah, notulen rapat, legger, agendan dan sebagainya.[42]

Hal ini penulis lakukan untuk mendapatkan data yang berupa hasil prestasi dan data mahasiswa menikah dan mahasiswa yang belum menikah di Jurusan Kependidikan Islam Fakultas Tarbiyah IAIN Surabaya Angkatan 2006.

2. Teknik analisa data

Setelah semua data terkumpul, langkah selanjutnya melakukan analisis data, penganalisaan data kualitatif. Dalam hal ini penulis melalui dua langkah.

---

[42] Ibid, hal. 234

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id

Langkah pertama yaitu:

Menganalisa data kualitatif. Dalam hal ini penulis menggunakan teknik analisis deskriptif kualitatif yang berguna untuk mengetahui gambaran mengenai ada tidaknya perbedaan prestasi belajar mahasiswa menikah dan belum menikah di jurusan kependidikan Islam Fakultas Tarbiyah IAIN Surabaya.

Langkah kedua yaitu:

Menganalisa data kuantitatif. Menganalisa data yang berupa angka (prestasi) yang berguna untuk mencari dan menemukan jawaban dari hipotesis yang telah diangkat dalam penelitian ini. Dalam hal ini penulis menggunakan rumus sebagai berikut:

$$\frac{XY-(\sum X)(\sum Y)}{N}$$

$$XY = \frac{}{\left\{\sum X^2-\frac{\sum X^2}{N}\right\}\left\{\sum Y^2-\frac{\sum Y^2}{N}\right\}}$$

Adapun tabel yang penulis gunakan untuk mencari nilai N atau interpretasi nilai N penulis mengkonsultasikan pada tabel dibawah ini

Tabel III

Tabel interpretasi nilai N	
Besar nilai N	Interpretasi
Antara 0,800-1,000	Tinggi
Antara 0,600-0,800	Cukup
Antara 0,400-0,600	Agak rendah
Antara 0,200-0,400	Rendah
Antara 0,000-0,200	Sangat rendah
	(tidak ada perbedaan)

digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id