

## 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 (variabel dependen) yaitu variabel yang dapat mempengaruhi variabel terikat, yang dimaksud variabel bebas disini adalah latar belakang mahasiswa, yaitu mahasiswa kawin dan mahasiswa tidak kawin.
2. Variabel terikat (variabel independen) yaitu variabel yang menunjukkan akibat dari variabel bebas, variabel terikat tersebut adalah prestasi belajar mahasiswa fakultas hukum Universitas Putra Bangsa (UPB) angkatan 1996 sampai angkatan 1998 (semester 3 sampai semester 7) . Yang dimaksud prestasi belajar disini adalah nilai atau indeks prestasi belajar yang telah dicapainya.

#### B. Populasi

Populasi adalah keseluruhan objek penelitian.<sup>1</sup> Dengan kata lain populasi adalah keseluruhan individu atau elemen yang menjadi objek penelitian. Mengingat penelitian ini sangat kecil, maka penulis mengambil populasi secara keseluruhan.

---

<sup>1</sup>. Suharsimi Arikunto, *Prosedur Penelitian, suatu pendekatan praktek*, (Jakarta: Rineka Cipta, 1996),115

Hal ini sesuai dengan pendapat yang dikemukakan oleh DR Suharsimi Arikunto : apabila yang menjadi subjek penelitian kurang dari seratus, maka sebaiknya diambil keseluruhan.<sup>2</sup>

Adapun populasi dalam penelitian ini berhubungan dengan akademik kemahasiswaan Universitas Putra Bangsa (UPB) fakultas hukum, yaitu :

1. Semester 3 jumlah mahasiswa 69 orang, yang berstatus kawin ada 9 orang.
2. Semester 5 jumlah mahasiswa 45 orang, mahasiswa yang berstatus kawin ada 15 orang
3. Semester 7 jumlah mahasiswa 37 orang, yang berstatus kawin 17 orang.

Perbandingan dari data mahasiswa yang kawin diambil sesuai dengan tingkat semesternya.

Dari pernyataan diatas dapat dirumuskan sebagai berikut :

TABEL IV

No	Semester	Jumlah mahasiswa	Mahasiswa kawin	Mahasiswa tidak kawin
1	3	69 orang	9 orang	9 orang
3	5	45 orang	15 orang	15 orang
5	7	37 orang	17 orang	17 orang
Jumlah		151 orang	41 orang	41 orang

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

1. Data kualitatif, yaitu data yang dinyatakan dalam bentuk simbol misalnya :

---

2. Ibid, 115

pernyataan, tafsiran, tanggapan dan lain-lain.

3. Data kuantitatif, yaitu data yang dapat dihitung secara langsung seperti indeks prestasi (IP).

Sumber data dalam penelitian ini meliputi :

- a. Sumber data primir yang terdiri dari :

1. Dokumentasi
2. Mahasiswa fakultas hukum Universitas Putra Bangsa

- b. Sumber data skunder yang terdiri dari :

1. Dekan fakultas hukum Universitas putra Bangsa
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 :

#### b. Dokumentasi

Dokumentasi adalah mencari data mengenai hal-hal atau vareabel yang berupa catatan, transkip, surat kabar, majalah, notulen rapat, legger, agenda dan sebagainya.<sup>3</sup> Hal ini penulis lakukan untuk mendapatkan data yang berupa hasil nilai prestasi (legger) dan data mahasiswa kawin dan mahasiswa tidak kawin di Fakultas Hukum Universitas Putra Bangsa Surabaya angkatan 1996 – 1998. Adapun rincian data tersebut adalah sebagai berikut :

---

3. Ibid, 234

Data mahasiswa tidak kawin

Tabel V

No.	NRP	NAMA MAHASISW	IP
1.	98200004	AHMAD YANI	3,71
2.	98200006	MUDJIONO	3,55
3.	98200008	KICUK HARLAWAN	3,16
4.	98200015	ANTON SOERYAWAN	3,51
5.	98200018	SUGIANTO	3,38
6.	98200022	ANDI SUPIYANTO	3,51
7.	98200030	BUDIONO	3,50
8.	98200036	ZAINAL ARIFI, S.	3,21
9.	98200043	SYAIFUDDIN MAULUDI	3,21
10.	97207017	DAHSYAD BANGUN, P.	3,12
11.	97207010	ABIDIN	3,21
12.	97207003	EKO SUJIONO	3,04
13.	97200055	YOSSY HIRYO LISMONO	3,04
14.	97200052	JEFRI HVK.	3,76
15.	97200050	ANASTASIA ERTNA W.	3,33
16.	97200047	ARIF GUSTAMI	3,12
17.	97200046	RINA NURLATIF	3,12
18.	97200045	HARNOTO	3,16
19.	97200043	SLAMET SANTOSO	3,12
20.	97200044	YAKKUB, BA.	3,00

Data mahasiswa tidak kawin

20.	97200042	HARMIN WAHYU NINGSIH	3,04
21.	97200041	FATMAH	3,08
22.	97200040	ISHAQ IMAM IBRAHIM	3,21
23.	97200038	LASIRAN	3,08
24.	97200036	BAMBANG GUNAWAN	3,16
25.	96207003	EDDY HARIATO	3,00
26.	96200065	WIRASITO PRABOWO	3,08
27.	96200064	SUBLIAYANTO	2,96
28.	96200063	PRAYITNO	3,20
29.	96200062	HARYANTI	3,12
30.	96200061	RR. SUGIARTI S.	3,12
31.	96200058	EKO SUSILO	3,16
32.	96200056	MIRNA DEWI MUSTAMIN	3,12
33.	96200054	NUR SYARIFAH	3,12
34.	96200052	ENDANG SRLASTARI	3,16
35.	96200047	ROMLI ASMARA	3,,37
36.	96200044	AGUS FEBRIATO	3,21
37.	96200042	MARIJANAH IBRAHIM	3,16
38.	96200041	DAMAN HURI	3,38
39.	96200039	MUKHAMAD ERHAM G.	3,08
40.	96200037	PRIMA SITA	3,12
41.	96200034	PERMATA SALMAN	3,50

2. Data mahasiswa kawin :

Tabel VI

No.	NRP	NAMAMA HASISWA	IP
1.	98200003	ABD. SYAKUR	3,13
2.	98200012	ANAS JAYA PERWIRA	3,25
3	98200021	DESI PUSPITA SARI	3;21
4	982 00054	HENDRI PURWANTO	3;12
5	98200061	LESTARI INDAH C;	3;04
6	9800059	AGUS BIDI YONO	3;07
7	98207017	HEFRI FRIBIYANTO	3;54
8	98207012	NYUMAN SUKA DANA	3;25
9	98207001	MACRA DIANA NIRWA	3;21
10	97200001	BAMBANG DIWI YONO	3;3
11	97200004	AGUS HIRYANTO	3;12
12	97200005	SUPARNO	3;5
13	97200009	SRI SURYATI	3;12
14	97200015	IDA PURWATI	3;16
15	97200014	BUDI RAHARDJO	3;12
16	97200015	BAHRI FATREY	3004
17	97200017	MARGO STYONO	3'04
18	97200025	M. ZAINUTDIN	2;82
19	97200027	SUL AINI	2;71
20	97200028	UMAR FARUQ	3,00

Data mahasiswa kawin :

20	97200030	CANDRA ASTIANI	2;98
21	97200031	SUCIPTO	3;38
22	97200032	MOCH. SOBIRIN	2;96
23.	97200033	SARI MASITOH	2;71
24	97200034	LEO HARDUS HASAN L.	3;16
25	96200001	ARI ARNO	2;92
26	96200002	ESSY ARIESWATI	2;87
27	96200003	ZAKARIA AMIRULLAH	2;96
28	96200004	DIEN NOMITA	2;79
29	96200007	MARIA KUSUMA	3525
30	96200009	WAHYU AGUNG S.	3;21
31	96200010	WIWIK FAJARWATI	3;04
32	96200011	ANAK SUSIANI	3;07
33	96200015	DIDIK MAHMUDI	2;92
34	96200017	MAHENDRA P.C;M.	3;08
35	96200019	RR. HARLANI	3;29
36	96200020	HAIRUTDIN	2;92
37	96200026	STRISNO	2;5
38	96200028	MARLINDA MUNI M	2,36
39	96200031	KUSHARTONO	3,00
40	96200032	BUDIYONO	3;31
41	96200033	LASTANAH	3,30

Data diatas diambil dari legger Fakultas Hukum UPB Angkatan 198/1999

### C. Teknik Analisa Data

Setelah semua data terkumpul, langkah selanjutnya melakukan analisis data. Penganalisaan data ini penulis melalui dua langkah. Langkah pertama yaitu : menganalisa data kualitatif. Dalam hal ini penulis menggunakan teknik analisis diskriptif kualitatif yang berguna untuk mengetahui gambaran mengenai ada tidaknya perbedaan prestasi belajar mahasiswa kawin dan mahasiswa tidak kawin di Fakultas Hukum Universitas Putra Bangsa. Langkah kedua adalah menganalisa data kuantitatif yaitu : menganalisa data yang berupa angka (indeks prestasi) yang berguna untuk mencari dan menemukan jawaban dari hipotesis yang telah diangkat dalam penelitian ini. Dalam hal ini penulis menggunakan teknik analisis statistik product moment, dengan menggunakan rumus sebagai berikut :

$$r_{XY} = \frac{XY - (\Sigma x) (\Sigma Y)}{N} \sqrt{\frac{\{\Sigma X^2 - \frac{(\Sigma X)^2}{N}\} \{\Sigma Y^2 - \frac{(\Sigma Y)^2}{N}\}}{N}}$$

---

3. Ibid, 234



Adapun tabel yang penulis gunakan untuk mencari nilai  $r$  atau interpretasi nilai  $r$  penulis mengkonsultasikan pada tabel dibawah ini :

Tabel IV//

Tabel interpretasi nilai $r$	
Besar nilai $r$	Interpretasi
Antara 0,800 sampai dengan 1,000	T i n g g i
Antara 0,600 sampai dengan 0,800	C u k u p
Antara 0,400 sampai dengan 0,600	agak rendah
Antara 0,200 sampai dengan 0,400	r e n d a h
Antara 0,000 sampai dengan 0,200	sangat rendah (Tidak ada perbedaan)