

A. Jenis Penelitian

Karakteristik suatu individu atau obyek yang dapat diamati dan yang berbeda dengan individu yang lain dalam suatu populasi atau contoh disebut peubah atau variable. Tujuan umum bagi suatu penelitian berbasis statistik adalah menyelidiki hubungan sebab akibat, dan lebih khusus menarik suatu simpulan akan perubahan yang timbul pada peubah atau *variable*. Respon (*peubah dependen*) akibat berubahnya peubah penjelas atau *explanatory variables* (*peubah independen*).²

¹ Sumadi Suryabrata, *Metodologi Penelitian* (Jakarta: PT Raja Grafindo Persada, 2000), h.80.

² Turmudi, M.Si dan Sri Harini, M.Si, *Metode Statistika* (Malang: UIN Malang Press,

[illegible]

menggunakan data kuantitatif.⁴ Menurut Sugiyono, data kuantitatif adalah data yang berbentuk angka, atau data kualitatif yang diangkakan (*scoring*).

Paradigm dalam penelitian ini adalah paradigm sederhana dimana penelitian ini terdiri dari satu variabel independent dan satu variabel dependen jadi untuk mencari besarnya hubungan X dan Y digunakan teknik korelasi sederhana.⁵

Adapun paradigma penelitian tersebut adalah sebagai berikut:



Keterangan:

X : Pelaksanaan pembiasaan sholat dhuha di sekolah

Y : Pelaksanaan sholat wajib di rumah

B. Tempat dan Waktu Penelitian

Penelitian ini dilaksanakan di suatu lembaga pendidikan swasta (Yayasan pendidikan Budi Utomo Prambon) yang berada di Jl. Raya Temu Rt: 05/ Rw: 03, kelurahan Temu, kabupaten Sidoarjo, provinsi Jawa Timur, pada unit Sekolah Menengah Atas (SMA).

Waktu pelaksanaan penelitian ini dilaksanakan kurang lebih 4 bulan. Pada tanggal 3 desember 2016 sampai dengan 25 Maret 2017.

⁴ Sugiyono, *Statistik Untuk Penelitian* (Alfabeta: Bandung, 2007),h.25.

⁵Ibid., h.66

C. Sumber Data Penelitian

Sumber data dalam penelitian ini adalah subjek dari mana data tersebut diperoleh.

Sumber data tersebut dalam penelitian ini diklasifikasikan sebagai berikut:⁶

a. Data Primer

Data primer merupakan data yang diperoleh langsung dari subjek penelitian dengan mengenakan alat pengukuran atau alat pengambilan data langsung pada subjek sebagai sumber informasi yang dicari.

b. Data Sekunder

Data sekunder merupakan data yang diperoleh lewat pihak lain, tidak langsung diperoleh oleh peneliti dari subjek penelitiannya. Data sekunder biasanya berwujud data dokumentasi atau data laporan yang telah tersedia.⁷

c. Kajian Pustaka

Data yang diperoleh dengan kajian pustaka yaitu data yang ditemukan melalui bacaan atau literature dari berbagai buku yang mendukung terhadap masalah yang diteliti.

d. *Field Research*

Yaitu data yang diperoleh dari lapangan penelitian, adapun dalam penelitian ini data tersebut diambil dari dua sumber yaitu:

1) Manusia

⁶ Suharsimi Arikunto, *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek* (Jakarta: Rineka Cipta, 2002), h.129.

⁷ Saifuddin Azwar, *Metode Penelitian* (Yogyakarta: Pustaka Pelajar, 2007), h.91.

Dalam penelitian ini, subjek penelitiannya adalah seluruh peserta didik putra dan putri SMA Budi Utomo Prambon tahun ajaran 2016-2017 yang berjumlah 63 orang. Dengan perincian 20 peserta didik dari kelas X, 20 peserta didik dari kelas XI, dan 23 peserta didik dari kelas XII. Karena jumlah populasi terbilang cukup banyak, maka penelitian ini menggunakan sampel 25% sebagai obyek penelitian.

Instrument pengukur variabel penelitian memegang peranan penting dalam usaha memperoleh informasi yang akurat dan terpercaya. Bahkan validitas hasil penelitian sebagian besar sangat tergantung pada kualitas instrument pengumpulan data.

Sebelum peneliti mengurai tentang prosedur pengembangan, maka terlebih dahulu peneliti menguraikan tentang jawaban variabel yang akan diteliti.

⁹ Ibid., h.102

3) Kriteria penilaian

Untuk mendapatkan data dari masing-masing variabel, peneliti menggunakan angket dengan menyusun beberapa pertanyaan yang berjumlah 30 item pertanyaan dengan berdasarkan indikator-indikator jabaran variabel tersebut. Dari masing-masing variabel tersebut peneliti membuat 15 butir pertanyaan yang didalamnya sudah tersedia alternatif jawaban, dan dari masing-masing jawaban akan diberi skor yang sudah di rancang oleh peneliti. Adapun jawaban dari pertanyaan tersebut adalah: selalu, sering, jarang dan tidak pernah.

Dibawah ini akan disajikan cara memberikan skor dari setiap pertanyaan.

Untuk pertanyaan favorable (positif) pemberian skor adalah sebagai berikut:

- a. Selalu : 4
b. Sering : 3
c. Jarang : 2
d. Tidak pernah : 1

Untuk pertanyaan yang unfavorable (negative) pemberian skor adalah sebagai berikut:

- a. Selalu : 1
b. Sering : 2
c. Jarang : 3
d. Tidak pernah : 4

