Skala likert

Skala likert digunakan untuk mengukur sikap,pendapat dan persepsi seseorang atau kelompok orang tertentu kejadian atau gejala social. Dalam penelitian gejala social, peneliti telah menetapkan secara spesifik skalanya dan selanjutnya disebut variable penelitian.

Dengan menggunakan skala likert , variable yang akan diukur dijabarkan menjadi dimensi, lalu dimensi dijabarkan menjadi subvariabel dan subvariabel dijabarkan lagi menjadi indicator yang dapat diukur. Akhirnya indicator-indikator yang terukur dapat menjadi titik tolak untuk membuat item instrument berupa pertanyaan atau pernyataan yang perlu dijawab oleh responden. Setiap jawaban dihubungkan dengan bentuk pernyataan atau dukungan sikap yang diungkapkan dengan kata-kata sebagai berikut :

Pertanyaan positif

Sangat Setuju 5

Setuju 4

Netral 3

Tidak setuju 2

Sangat tidak setuju 1

Contoh dalam bentuk checklist

Berilah jawaban pertanyaan dengan tanda pada kolom yang tersedia sesuai dengan pendapat anda

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| NO | Pertanyaan | Alternatif Jawaban | | | | |
| 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |
| SS | S | N | TS | STS |
| 1. | Apakah anda menyukai pembelajaran secara online |  |  |  |  |  |
| 2. | Apakah anda sudah menerapkan pembelajaran online di perkuliahan |  |  |  |  |  |

Keterangan

Sangat Setuju(SS) 5

Setuju(S) 4

Netral (N) 3

Tidak setuju(TS) 2

Sangat tidak setuju(STS) 1

Dalam hubungan teknik pengumpulan data angket, instrument tersebut disebarkan kepada 70 responden lalu datanya direkapitulasi

Misalnya :

Menjawab 5 = 2 orang

Menjawab 4 = 8 orang

Menjawab 3 = 15 orang

Menjawab 2 = 25 orang

Menjawab 1 = 20 orang

Menghitung skor dengan cara :

Jumlah skor untuk 2 orang menjawab 5 = 2X5 = 10

Jumlah skor untuk 8 orang menjawab 4 = 8X4 = 32

Jumlah skor untuk 15 orang menjawab 3 = 15X3 = 45

Jumlah skor untuk 25 orang menjawab 2 = 25X2 = 50

Jumlah skor untuk 20 orang menjawab 1 = 20X1 = 20

**Jumlah = 157**

Jumlah skor ideal untuk No 1 ( skor tertinggi ) = 5X70 = 350

Jumlah skor rendah = 1X70 = 70

Berdasarkan data (item No 1) yang diperoleh dari 70 responden, apakah anda menyukai sistem pembelajaran online.Secara continue dapat dilihat seperti:

0 70 140 157 210 280 350

STS TS N S SS

Jadi berdasarkan data ( item No 1 ) yang diperoleh dari 70 responden , apakah anda menyukai sistem pembelajaran online, yaitu 157/350 X 100% = 44,86% tergolong cukup. Persentase kelompok responden untuk item No 1 dapat terlihat seperti :

0 20% 40% 44,86% 60% 80% 100%

Sangat Lemah Lemah Cukup Kuat Sangat kuat

Apabila didasarkan pada kelompok responden, maka peneliti dapat mengetahui bahwa :

2 orang menyatakan Sangat Setuju (SS) = 2/70 X 100% = 2,86%

8 orang menyatakan setuju (S) = 8/70 X 100% = 11,43%

15 orang menyatakan netral (N) = 15/70 X 100% = 21,43%

25 orang menyatakan tidak setuju (TS) = 25/70 X 100% = 35,71%

20 orang menyatakan sangat tidak setuju(STS) = 15/70 X 100% = 21,43%