

## PENGOLAHAN HASIL TES

### I. Pemberian Skor

#### 1. Skor tes uraian

Ditentukan oleh guru atau tim penilai yang didasarkan pada tingkat kesulitan dan kemudahan suatu soal. Dalam satu jenis soal, bisa memiliki skor yang sama, karena bobot kesulitan atau kemudahannya relatif sama, dan bisa juga memiliki skor yang berbeda dari masing-masing soal.

Misalnya :

Nomor 1 sampai 5 rentang skor antara 0 sampai 5

Nomor 6 sampai 10 rentang skor 0 sampai 10

Nomor 11 sampai 15 rentang skor 0 sampai 15

Pada tes uraian, jawaban benar dapat dianggap skor bersih.

$Sk = \Sigma B$  (Skor sama dengan jumlah benar)

#### 2. Skor tes pilihan ganda

Jumlah jawaban benar dari tes pilihan ganda belum dianggap sebagai skor bersih. Hal ini disebabkan pada pertimbangan ada kemungkinan siswa menjawab dengan menebak saja, sehingga perlu dikurangi dengan perhitungan tertentu.

Pada bentuk menjodohkan, bisa disamakan dengan bentuk jawaban uraian yakni:

$Sk = \Sigma B$  (Skor sama dengan jumlah benar) atau bisa juga dikenakan seperti pada bentuk benar salah.

$Sk = \Sigma B - \Sigma S$  (Skor sama dengan jumlah benar dikurangi jumlah salah.)

Sedangkan pada bentuk pilihan ganda:

$Sk = \Sigma B - \frac{\Sigma S}{o-1}$

o-1

o-1 adalah bilangan pembagi yang diperoleh dari jumlah option (pilihan)-1

### II. Pengubahan Skor Menjadi Nilai

#### 1. Skala Penilaian dengan dasar proporsi jawaban benar.

##### a. Skala nilai 10

$$\text{Nilai} = \frac{\text{Skor tercapai} \times 10}{\text{Skor ideal}}$$

##### b. Skala nilai 100

$$\text{Nilai} = \frac{\text{Skor tercapai} \times 100}{\text{Skor ideal}}$$

### Skor ideal

Apabila dikonfersikan ke dalam nilai A-E

A = 91 sampai 100

B = 81 sampai 90

C = 71 sampai 80

D = 61 sampai 70

E = 0 sampai 60

Atau

A = 86 sampai 100

B = 76 sampai 86

C = 65 sampai 75

D = 50 sampai 65

E = 0 sampai 49

Atau tergantung tim penilai atau guru

## 2. Skala nilai dengan dasar nilai rata-rata dan Standar Deviasi

### a. Skala 5

Cara I		Cara II		Cara III	
A	$M + 2 \text{ SD}$	A	$M + 1,5 \text{ SD}$	A	$M + 1,8 \text{ SD}$
B	$M + 1 \text{ SD}$	B	$M + 0,5 \text{ SD}$	B	$M + 0,6 \text{ SD}$
C	$M - 1 \text{ SD}$	C	$M - 0,5 \text{ SD}$	C	$M - 0,6 \text{ SD}$
D	$M - 2 \text{ SD}$	D	$M - 1,5 \text{ SD}$	D	$M - 1,8 \text{ SD}$
E		E		E	

b. Skala 9

9	$M + 1,75 SD$
8	$M + 1,25 SD$
7	$M + 0,75 SD$
6	$M + 0,25 SD$
5	$M - 0,25 SD$
4	$M - 0,75 SD$
3	$M - 1,25 SD$
2	$M - 1,75 SD$
1	

c. Skala 11

10	$M + 2,25 SD$
9	$M + 1,75 SD$
8	$M + 1,25 SD$
7	$M + 0,75 SD$
6	$M + 0,25 SD$
5	$M - 0,25 SD$
4	$M - 0,75 SD$
3	$M - 1,25 SD$
2	$M - 1,75 SD$
1	$M - 2,25 SD$
0	