Nama : Nureva Fusfa Dewi

Nim : 123190027

Suatu sekolah akan menilai 10 siswa berdasarkan nilai Fisika, nilai Kimia, dan nilai Biologi dengan data sebagai berikut :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nama siswa** | **Nilai Fisika** | **Nilai Kimia** | **Nilai Biologi** |
| Eva | 91 | 70 | 80 |
| Lisa | 80 | 70 | 89 |
| Erma | 80 | 75 | 65 |
| Diva | 90 | 75 | 64 |
| Syukur | 80 | 90 | 80 |
| Randi | 70 | 90 | 89 |
| Hikma | 88 | 96 | 90 |
| Mawar | 97 | 97 | 70 |
| Jasman | 80 | 76 | 87 |
| Aslam | 70 | 87 | 98 |

Dan diasumsikan bahwa nilai Fisika2x lebih penting dari Kimia, dan Biologi. (max semua kriteria 100)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kriteria** | Nilai Matematika | Nilai Fisika | Nilai Kimia |
| Nilai Fisika | 1 | 0,5 | 0,5 |
| Nilai Kimia | 2 | 1 | 0,5 |
| Nilai Biologi | 2 | 0,5 | 1 |

Serta kriteria penilaian akhir sebagai berikut :

|  |  |
| --- | --- |
| **Range** | **Keterangan** |
| <0,5 | **Kurang** |
| 0,5-0.75 | **Cukup** |
| >=0,75 | **Baik** |