Nama : Rama Endarwan

NIM : 123190146

Polda DIY ingin menilai Tes Jasmani 7 orang calon anggota polisi berdasarkan nilai Lari 10 menit, nilai Renang 10 menit, nilai Shuttle Run 10 menit dengan data sebagai berikut :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nama Calon Anggota** | **Nilai Lari** | **Nilai Renang** | **Nilai Shuttle Run** |
| Rama | 85 | 90 | 76 |
| Dady | 75 | 68 | 88 |
| Fahry | 75 | 68 | 66 |
| Dawud | 90 | 74 | 68 |
| Rio | 80 | 82 | 72 |
| Dandy | 90 | 76 | 80 |
| Rafli | 78 | 88 | 80 |

Nilai Lari 0.5 kali lebih penting daripada nilai Renang, Nilai Lari 0.5 kali lebih penting daripada nilai Shuttle Run, dan nilai Renang 0.25 kali lebih penting daripada nilai Shuttle Run.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kriteria** | Nilai Lari | Nilai Renang | Nilai Shuttle Run |
| Nilai Lari | 1 | 2 | 2 |
| Nilai Renang | 0,5 | 1 | 4 |
| Nilai Shuttle Run | 0,5 | 0,5 | 1 |

Serta kriteria penilaian akhir sebagai berikut :

|  |  |
| --- | --- |
| **Range** | **Keterangan** |
| <0.5 | **Kurang** |
| 0.5-0.75 | **Cukup** |
| >=0.75 | **Baik** |