Istian Muhammad Wahyu Setiawan / 123190107

Kasus :

Suatu petani didaerah tertentu ingin mengetahui potensi cabai terbaik yang akan ditanamnya pada periode mendatang berdasarkan data pengalamannya dalam menanam 4 jenis cabai dengan jumlah bibit dan lokasi yang sama berdasarkan INTENSITAS PUPUK(kg), HASIL PANEN(kg), dan TERJUAL(kg) dengan data sebagai berikut :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Jenis Cabai** | **Intensitas Pupuk (kg)** | **Hasil Panen (kg)** | **Terjual (kg)** |
| Cabai Rawit | 4 | 50 | 40 |
| Cabai Hijau | 2 | 30 | 25 |
| Cabai Merah | 3 | 30 | 28 |
| Paprika | 1 | 10 | 9 |
| Tabel data hasil tanam cabai musim lalu | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kriteria** | **Intesitas Pupuk** | **Hasil Panen** | **Terjual** |
| Intensitas Pupuk | 1 | 4 | 2 |
| Hasil Panen | 0.25 | 1 | 2 |
| Terjual | 0.5 | 0.5 | 1 |
| Tabel relasi antar kriteria | | | |

Hasil :

|  |
| --- |
|  |
| *Screenshot* hasil akhir |