**TUGAS SAW**

|  |  |
| --- | --- |
| Nama | : Ekky Ramadhan |
| NIM | : 123190124 |
| Mata Kuliah | : Praktikum SCPK - E |

**JAWABAN :**

**Studi Kasus**

Dalam suatu himpunan organisasi kemahasiswaan di suatu universitas sedang menilai anggotanya untuk dipilih 1 kinerja terbaik dalam 1 bulan untuk dijadikan anggota terbaik bulanan. Dalam pemilihan, tentunya membutuhkan beberapa kriteria yang akan digunakan sebagai bahan pertimbangan dalam pengambilan keputusan. Kriteria – kriteria tersebut adalah sebagai berikut :

|  |
| --- |
|  |

C1 = Keterlambatan (kriteria **cost**)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Keterlambatan | Range | Nilai |
| 0 – 5 kali | 1 |
| 6 – 10 kali | 2 |
| 11 – 15 kali | 3 |
| 16 – 20 kali | 4 |

C2 = Prestasi Kerja (kriteria **benefit**)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Keaktifan | Range | Nilai |
| 0% < x ≤ 25% | 1 |
| 25% < x ≤ 50% | 2 |
| 50% < x ≤ 75% | 3 |
| 75% < x ≤ 100% | 4 |

C3 = Tanggung Jawab (kriteria **benefit**)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tanggung Jawab | Range | Nilai |
| 0% < x ≤ 25% | 1 |
| 25% < x ≤ 50% | 2 |
| 50% < x ≤ 75% | 3 |
| 75% < x ≤ 100% | 4 |

C4 = Absen Kerja ( tidak berangkat kerja) (kriteria **cost**)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Absen | Range | Nilai |
| 0 – 5 kali | 1 |
| 6 – 10 kali | 2 |
| 11 – 15 kali | 3 |
| 16 – 20 kali | 4 |

C5 = Jam Kerja ( jumlah hari dia selama 1 bulan) (kriteria **benefit**)