

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari pembahasan pada Bab IV, alokasi penugasan optimal pada CV. Surya Pelangi menggunakan Metode Hungarian sama dengan alokasi penugasan optimal menggunakan metode pinalti, dengan alokasi sebagai berikut :

- a. Seragam G (seragam khusus (L)) dikerjakan oleh karyawan 1 (Maya) sebanyak 72 setel.
- b. Seragam A (seragam putih (L)) dikerjakan oleh karyawan 2 (Nita) sebanyak 84 setel.
- c. Seragam D (seragam melayu (P)) dikerjakan oleh karyawan 3 (Asni) sebanyak 91 setel.
- d. Seragam B (seragam putih (P)) dikerjakan oleh karyawan 4 (Eri) sebanyak 87 setel.
- e. Seragam F (seragam pramuka (P)) dikerjakan oleh karyawan 5 (Irfan) sebanyak 89 setel.
- f. Seragam E (seragam pramuka (L)) dikerjakan oleh karyawan 6 (Indah) sebanyak 60 setel.
- g. Seragam C (seragam melayu (L)) dikerjakan oleh karyawan 7 (Yena) sebanyak 84 setel.
- h. Seragam H (seragam khusus (P)) dikerjakan oleh karyawan 8 (Yati) sebanyak 84 setel.

Berdasarkan perhitungan pada Bab IV, Metode Hungarian dan Metode Pinalti menghasilkan alokasi penugasan optimal yang sama, dengan produksi maksimal sebanyak 651 setel pakaian. Metode Hungarian mendapatkan solusi optimal pada iterasi keempat, sedangkan metode pinalti mendapatkan solusi optimal pada iterasi kedua. berdasarkan kedua metode tersebut dapat disimpulkan bahwa metode Metode Pinalti lebih efektif dalam menyelesaikan masalah

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

penugasan pada CV. Surya Pelangi karena dalam penyelesaiannya iterasi Metode Pinalti lebih sedikit dibandingkan Metode Hungarian.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil Tugas Akhir ini, maka saran yang dapat penulis berikan berkaitan dengan tugas akhir ini adalah Pengoptimalan alokasi penugasan dapat dilakukan dengan metode Hungarian dan pinalti. Pembaca dapat melakukan pengoptimalan alokasi penugasan ini dengan menggunakan sumber dan tujuan yang lebih banyak lagi.

