

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan di Toko “*X Fashion*”, maka diambil kesimpulan sebagai berikut:

3. Penjadwalan wiraniaga yang diterapkan oleh “*X Fashion*” pada saat ini memberikan jadwal libur kepada setiap wiraniaga maksimal 1 (satu) hari dalam satu minggu atau 4 (empat) hari dalam satu bulan. Wiraniaga yang dimiliki oleh “*X Fashion*” saat ini berjumlah 12 orang.
4. Jumlah kebutuhan wiraniaga yang dijadwalkan berdasarkan Algoritma Tibrewala, Philippe, dan Browne adalah 10 orang yang dijadwalkan bertugas sebagai berikut:

Senin : 6 (enam) orang

Jumat : 7 (tujuh) orang

Selasa : 7 (tujuh) orang

Sabtu : 8 (delapan) orang

Rabu : 7 (tujuh) orang

Minggu : 8 (delapan) orang

Kamis : 7 (tujuh) orang

5. Dengan menggunakan Algoritma Tibrewala, Philippe, dan Browne, jadwal libur setiap wiraniaga dapat dilihat di bawah ini:

- Libur hari Senin dan Selasa adalah *Shift* 1 dan 3 (2 orang).
- Libur hari Selasa dan Rabu adalah *Shift* 7 (1 orang).
- Libur hari Rabu dan Kamis adalah *Shift* 4 (1 orang).
- Libur hari Kamis dan Jumat adalah *Shift* 2 dan 6 (2 orang).
- Libur hari Jumat dan Sabtu adalah *Shift* 9 (1 orang).
- Libur hari Sabtu dan Minggu adalah *Shift* 5 (1 orang).
- Libur hari Minggu dan Senin adalah *Shift* 8 (1 orang).
- Libur hari Senin dan Rabu adalah *Shift* 10 (1 orang).

## 5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan yang telah dijabarkan, maka untuk memenuhi fluktuasi permintaan, dapat diberikan beberapa saran-saran yang diharapkan dapat membantu Toko “*X Fashion*”, yaitu:

1. “*X Fashion*” diharapkan melakukan penjadwalan wiraniaga yang dimilikinya dengan menggunakan metode Algoritma Tibrewala, Philippe, dan Browne sehingga dapat mengoptimalkan pendayagunaan wiraniaga yang dimilikinya.
2. Dengan mengubah wiraniaga yang diperlukan oleh “*X Fashion*” menjadi 10 orang, maka “*X Fashion*” memiliki cadangan 2 orang lainnya yang dapat dipindahkan ke bagian lain di dalam Toko “*X Fashion*” atau dapat menjadi wiraniaga di hari-hari tertentu bila diperlukan.