

DAFTAR TABEL

| | |
|---|----|
| Tabel I. 1 Jenis Hijab dan Gamis di PT XYZ..... | 1 |
| Tabel I. 2 Jarak dan Waktu Tempuh | 2 |
| Tabel I. 3 Daftar Alternatif Solusi | 6 |
| Tabel II. 1 Jenis Algoritma dan Penerapannya..... | 12 |
| Tabel II. 2 Alasan Pemilihan Pendekatan Metode | 14 |
| Tabel II. 3 Tugas Akhir Terdahulu | 16 |
| Tabel III. 1 Pengumpulan Data | 23 |
| Tabel IV. 1 Alamat, Time Window, Inisial Kode | 34 |
| Tabel IV. 2 Keterangan Armada | 36 |
| Tabel IV. 3 Keterangan Berat Produk..... | 36 |
| Tabel IV. 4 Rute Distribusi Aktual Armada 1 | 37 |
| Tabel IV. 5 Rute Distribusi Aktual Armada 2..... | 38 |
| Tabel IV. 6 Rute Distribusi Aktual Armada 3..... | 39 |
| Tabel IV. 11 Matriks Jarak | 40 |
| Tabel IV. 12 Matriks Waktu | 40 |
| Tabel IV. 18 Code dan Fungsi Impor Modul Data | 44 |
| Tabel IV. 19. Generate Semua Permutasi | 45 |
| Tabel IV. 20 Inisialisasi Variabel..... | 46 |
| Tabel IV. 21 Perhitungan Total Jarak | 47 |
| Tabel IV. 22 Periksa Jarak Terpendek | 48 |
| Tabel IV. 23 Tampilkan Iterasi Hasil Usulan | 49 |
| Tabel IV. 24 Rute Distribusi Usulan 28 Maret 2023 | 50 |
| Tabel IV. 25 Rute Distribusi Usulan 29 Maret 2023 | 50 |
| Tabel IV. 26 Rute Distribusi Usulan 3 April 2023 | 51 |
| Tabel IV. 27 Rute Distribusi Usulan 4 April 2023 | 51 |
| Tabel IV. 28 Rute Distribusi Usulan 6 April 2023 | 52 |
| Tabel IV. 29 Rute Distribusi Usulan 11 April 2023 | 53 |
| Tabel IV. 30 Rute Distribusi Usulan 12 April 2023 | 53 |
| Tabel IV. 31 Rute Distribusi Usulan 13 April 2023 | 54 |
| Tabel IV. 32 Rute Distribusi Usulan 14 April 2023 | 54 |

| | |
|--|----|
| Tabel IV. 33 Rute Distribusi Usulan 17 April 2023 | 55 |
| Tabel IV. 34 Rute Distribusi Usulan 18 April 2023 | 55 |
| Tabel IV. 35 Rute Distribusi Usulan 19 April 2023 | 56 |
| Tabel IV. 36 Rute Distribusi Usulan 20 April 2023 | 56 |
| Tabel IV. 37 Jumlah Jarak Tempuh Distribusi Usulan | 57 |
| Tabel IV. 39 Waktu Tempuh Distribusi | 57 |
| Tabel IV. 40 Verifikasi Hasil Perancangan..... | 58 |
| Tabel IV. 41 Validasi Hasil Perancangan..... | 69 |
| Tabel V. 1 Analisis Sensitivitas Jarak Terhadap Waktu..... | 77 |