**ALGORITMA DESKRIPTIF SISTEM PENENTUAN TARIF JASA PENGIRIMAN MOTOR DI LOSIK CARGO**

1. Mulai.
2. Masukkan *username* dan *password*.
3. Apakah *username* dan *password* sudah sesuai? Jika iya lanjut ke langkah 7, jika tidak lanjut ke langkah 4.
4. Apakah *username* dan *password* yang dimasukkan sudah salah sebanyak 3 kali? Jika iya lanjut ke langkah 6, jika tidak lanjut ke langkah 5.
5. Menampilkan “Login gagal, *username* atau *password* salah” dan kembali ke langkah 2.
6. Menampilkan “*Terminated*” dan lanjut ke langkah 23.
7. Tampilkan tabel berbagai tarif jasa pengiriman motor berdasarkan kapasitas motor dan kota tujuan, serta tabel tarif layanan tambahan.
8. Masukkan nama pengirim dan NIK.
9. Masukkan jumlah motor.
10. Masukkan kota tujuan, nomor STNK, kapasitas motor, dan tanggal pengiriman.
11. Apakah data yang diinput sesuai dengan jumlah motor? Jika iya lanjut ke langkah 12, jika tidak kembali ke langkah 10.
12. Apakah ingin menambahkan layanan tambahan? Jika iya lanjut ke langkah 13, jika tidak lanjut ke langkah 16.
13. Masukkan layanan yang diambil.
14. Apakah layanan tambahan yang diinput sesuai dengan jumlah motor? Jika iya kembali ke langkah 15, jika tidak kembali ke langkah 13.
15. Menampilkan rincian pemesanan, berupa tarif pengiriman, nama pengirim, jumlah motor, nomor STNK masing-masing motor, kota tujuan, kapasitas masing-masing motor, estimasi hari tibanya motor, dan layanan tambahan.
16. Masukkan metode pembayaran. (opsi pembayaran melalui Bank BRI, Bank BCA, Bank BNI, Bank Mandiri, dan *cash*)
17. Apakah metode pembayaran yang dipilih adalah *cash*? Jika iya lanjut ke langkah 18, jika tidak lanjut ke langkah 22.
18. Masukkan nominal pembayaran *cash*.
19. Apakah nominal pembayaran *cash* kurang dari total pembayaran yang harus dibayar? Jika iya lanjut ke langkah 20, jika tidak lanjut ke langkah 21.
20. Menampilkan “Nominal Pembayaran kurang dari Total Harga”.
21. Menghitung jumlah kembalian yang harus diberikan kepada pelanggan.
22. Menampilkan rincian pembayaran, berupa tanggal pembayaran, total tarif pengiriman, total tarif layanan tambahan, total pembayaran, jumlah kembalian yang harus diberikan, dan tulisan “Transaksi telah berhasil!”.
23. Selesai.