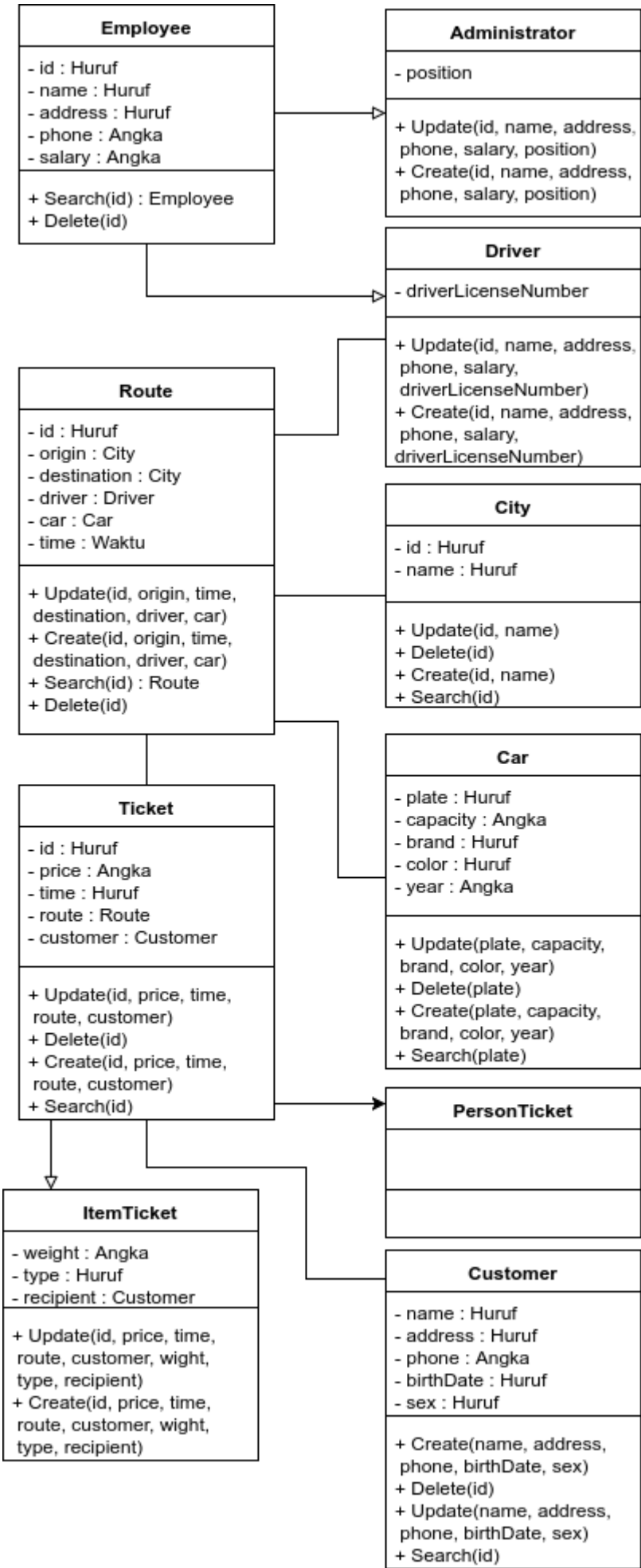
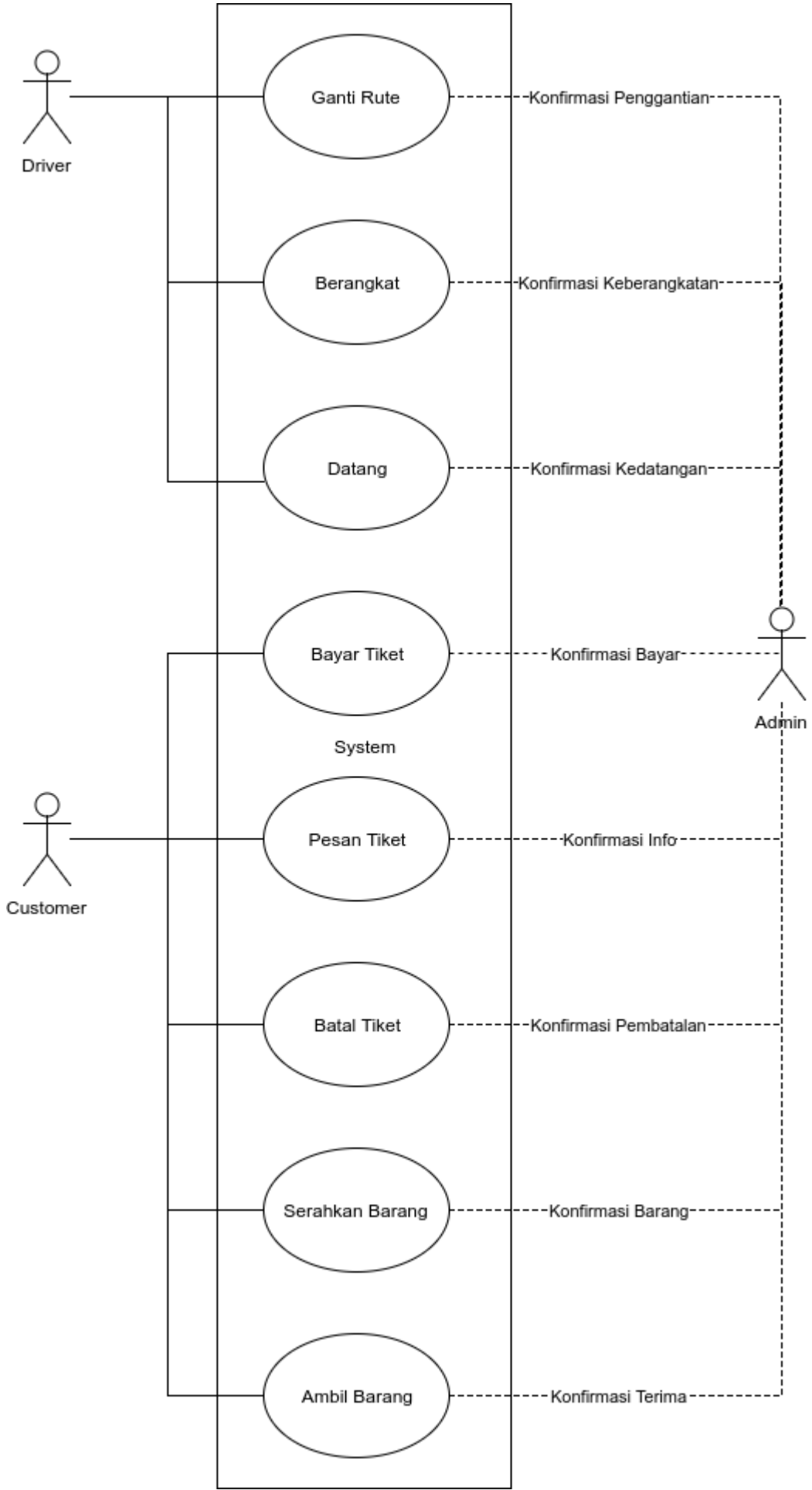


Class Diagram



Use Case



Use Case Specification Table

Use case name : Pesan Tiket

Pre condition : Customer melakukan pesan tiket melalui system

Post Condition : 1. Customer berhasil memesan tiket

2. Customer gagal memesan tiket

3. Customer ditolak

Successful Condition : Customer berhasil memesan tiket

Customer	System	Admin
1. Use case ini dimulai ketika Customer melakukan pemesanan tiket melalui system	2. System memeriksa validitas data	4. menerima / menolak customer
	3. System menyimpan data customer dan meminta persetujuan admin	
	5. System menerbitkan kode bayar	

Alternative Condition 1 : Customer gagal memesan tiket

Pre Condition : Pada langkah kedua customer salah input data

Customer	System
	3. System menampilkan pesan error
	4. Kembali pada proses no 1

Alternative Condition 2 : Customer ditolak

Pre Condition : Pada langkah ke 4 customer ditolak oleh admin

Customer	System
	5. System menampilkan pesan bahwa pesanan ditolak

Use case name : Bayar Tiket

Pre condition : Customer melakukan pembayaran tiket melalui system

Post Condition : 1. Customer berhasil membayar tiket

2. Customer gagal membayar tiket

Successful Condition : Customer berhasil memesan tiket

Customer	System	Admin
1. Use case ini dimulai ketika Customer melakukan pembayaran tiket melalui system	2. System memeriksa validitas data	4. menerima / menolak pembayaran
	3. System menyimpan data pembayaran dan meneruskan ke admin	
	5. System menerbitkan tiket	

Alternative Condition 1 : Customer gagal membayar tiket

Pre Condition : Pada langkah ke 4 pembayaran ditolak admin (uang belum masuk)

Customer	System
6. Customer memeriksa kembali pembayaran yang telah dilakukan	5. System menampilkan pesan error
	7. Kembali pada proses no 1

Use case name : Batal Tiket

Pre condition : Customer mengajukan pembatalan tiket

Post Condition : 1. Customer berhasil mengajukan pembatalan tiket

Successful Condition : Customer berhasil mengajukan pembatalan tiket

Customer	System	Admin
1. Use case ini dimulai ketika Customer mengajukan pembatalan tiket melalui system	2. System memeriksa validitas data	4. menerima / menolak pembatalan
	3. System menyimpan data pembayaran dan meneruskan ke admin	
	5. System memberikan hasil pengajuan	

Use case name : Ambil kiriman barang

Pre condition : Customer mengambil barang

Post Condition : 1. Customer berhasil mengambil barang

2. Kiriman mengalami kerusakan

Successful Condition : Customer berhasil mengambil barang

Admin	System	Customer
4. Admin memasukan status penerimaan ke system	2. System menampilkan data penerima	1. Use case ini dimulai ketika Customer mengambil barang
	5. System menyimpan status barang	3. Customer memeriksa barang yang diterima

Alternative Condition 1 : Kiriman mengalami kerusakan

Pre Condition : Pada langkah ke 3 kiriman mengalami kerusakan

Admin	System	Customer
5. Admin mengambil kembali barang	6. System menyimpan status	4. Customer mengembalikan barang ke admin

Use case name : Penyerahan barang oleh customer

Pre condition : Customer Mengirim barang

Post Condition : 1. Customer berhasil Mengirim barang
2. Kiriman ditolak

Successful Condition : Customer berhasil mengirim barang

Admin	System	Customer
2. Admin memeriksa barang yang akan dikirim	4. System menyimpan data pengiriman barang	1. Use case ini dimulai ketika Customer Mengirim barang
3. Admin memasukan data pengiriman ke system	5. Menerbitkan resi (id)	

Alternative Condition 1 : Kiriman ditolak

Pre Condition : Pada langkah ke 3 kiriman ditolak

Admin	System	Customer
		4. Admin mengembalikan barang ke customer

Use case name : Ganti rute sopir

Pre condition : Sopir ganti rute perjalanan

Post Condition : 1. Sopir mendapatkan rute perjalanan
2. Kiriman mengalami kerusakan

Successful Condition : Customer berhasil menerima barang

Sopir	System	Admin
1. Use case ini dimulai ketika sopir menyerahkan barang	2. System menampilkan data penerima	3. Customer memeriksa barang yang diterima
4. Sopir memasukkan status penerimaan ke system	5. System menyimpan status barang	

Use case name : Keberangkatan

Pre condition : Sopir memulai perjalanan

Post Condition : 1. Sopir memulai perjalanan

2. Kendaraan mengalami kendala

Successful Condition : Sopir memulai perjalanan

Sopir	System	Admin
1. Use case ini dimulai ketika sopir akan memulai perjalanan	2. System memberikan informasi perjalanan ke sopir	3. Admin memberikan data data perjalanan ke sopir
4. Sopir melakukan perjalanan		

Alternative Condition 1 : Kendaraan mengalami kendala

Pre Condition : Pada langkah ke 1 Kendaraan mengalami kendala

Sopir	System	Admin
2. Sopir melapor ke admin	4. Memberikan data kendaraan yang tersedia	3. Admin menerima laporan dan memeriksa kendaraan pengganti melalui system
6. Kembali ke proses no. 1		5. Admin memberikan kendaraan pengganti ke sopir

Use case name : Kedatangan

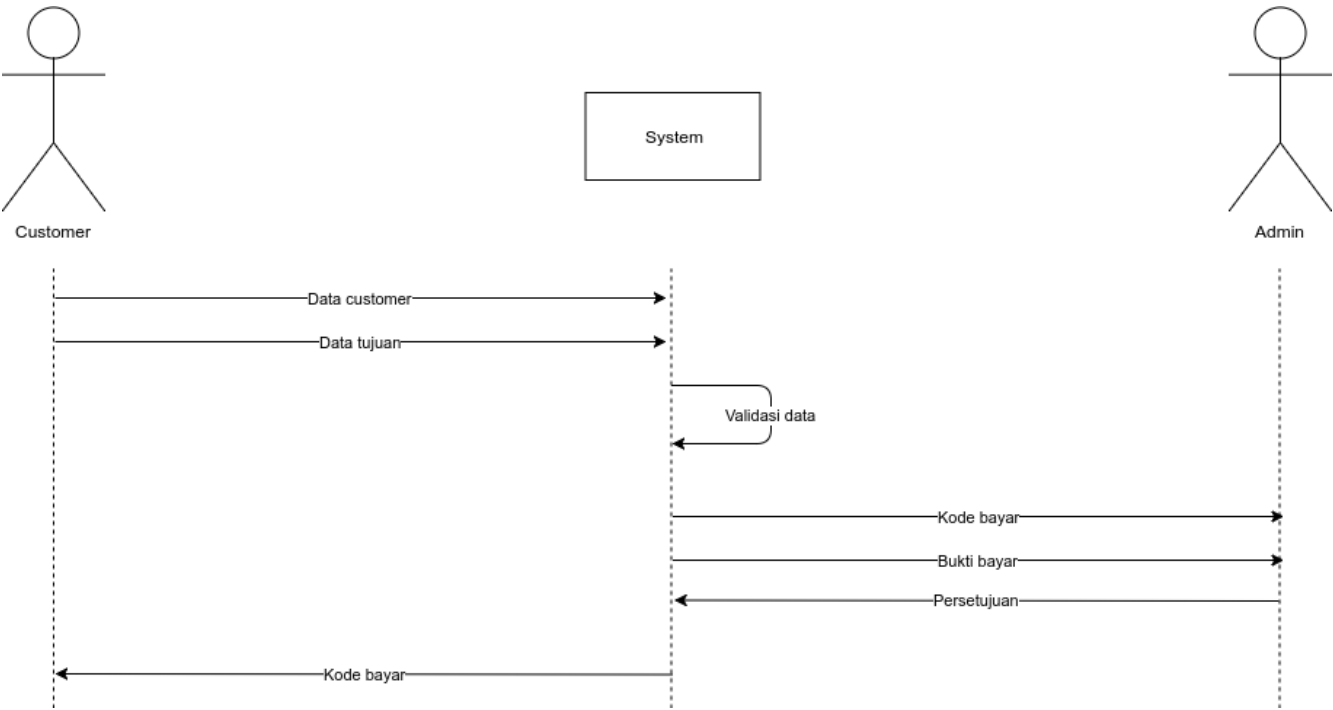
Pre condition : Sopir sampai tujuan

Post Condition : 1. Sopir sampai tujuan

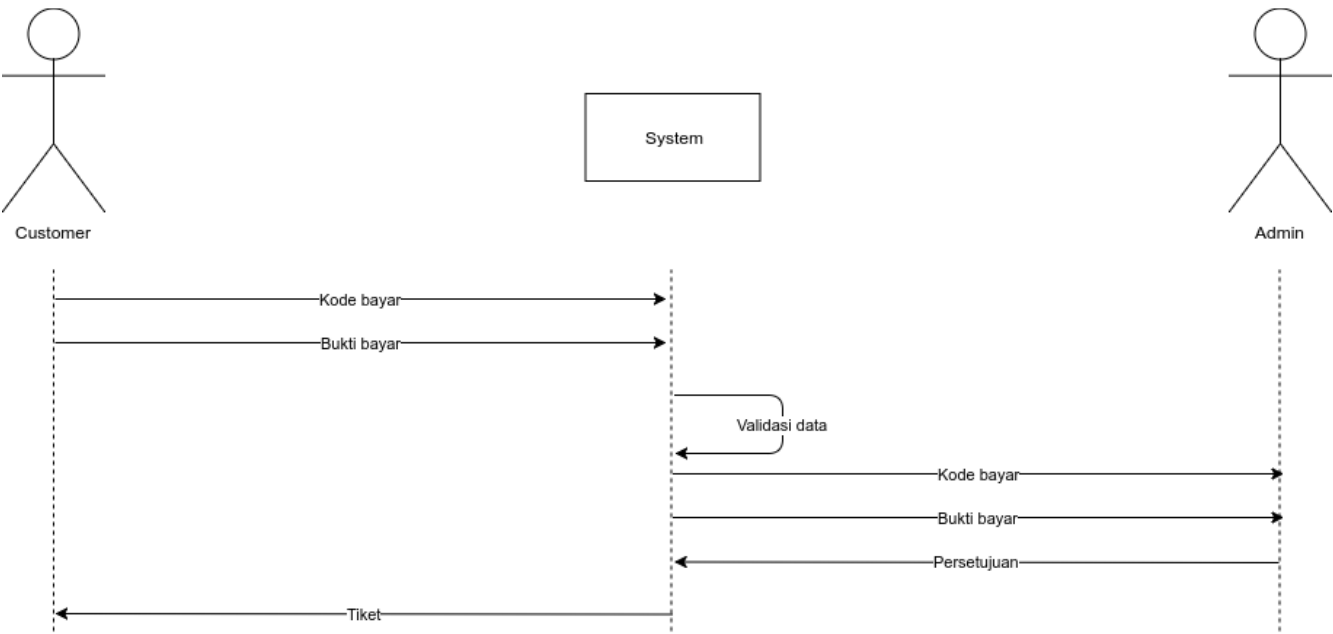
Successful Condition : Sopir sampai tujuan

Sopir	System	Admin
1. Use case ini dimulai ketika Sopir sampai tujuan dan lapor melalui system	2. System memberikan informasi perjalanan ke admin	3. Admin menerima laporan dan melakukan tindakan jika diperlukan

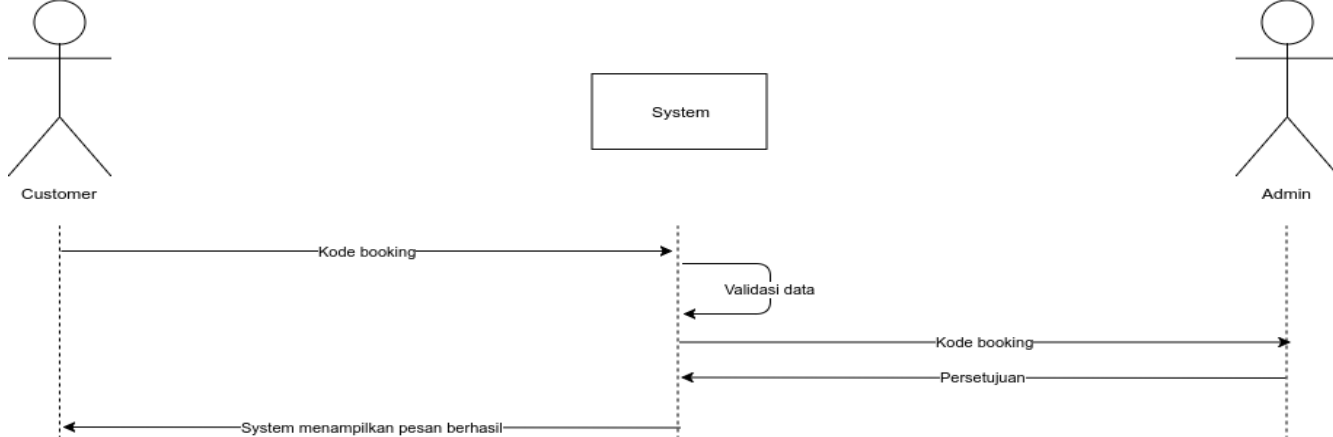
Use Case Diagram Pesan Tiket



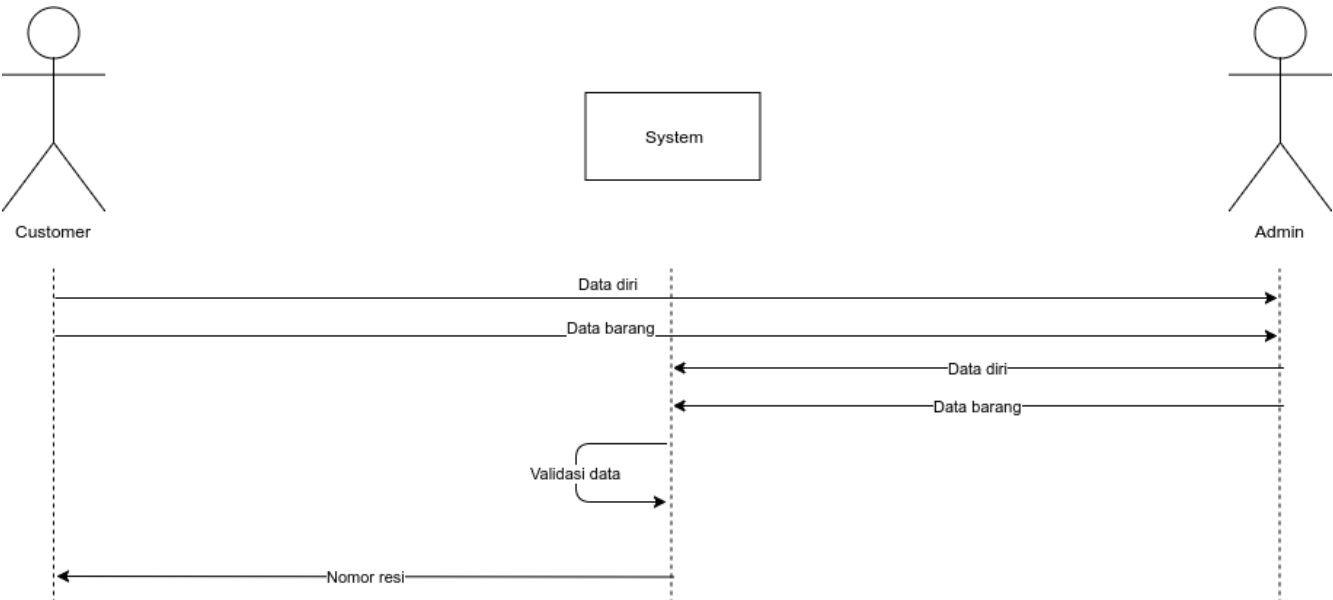
Use Case Diagram Bayar Tiket



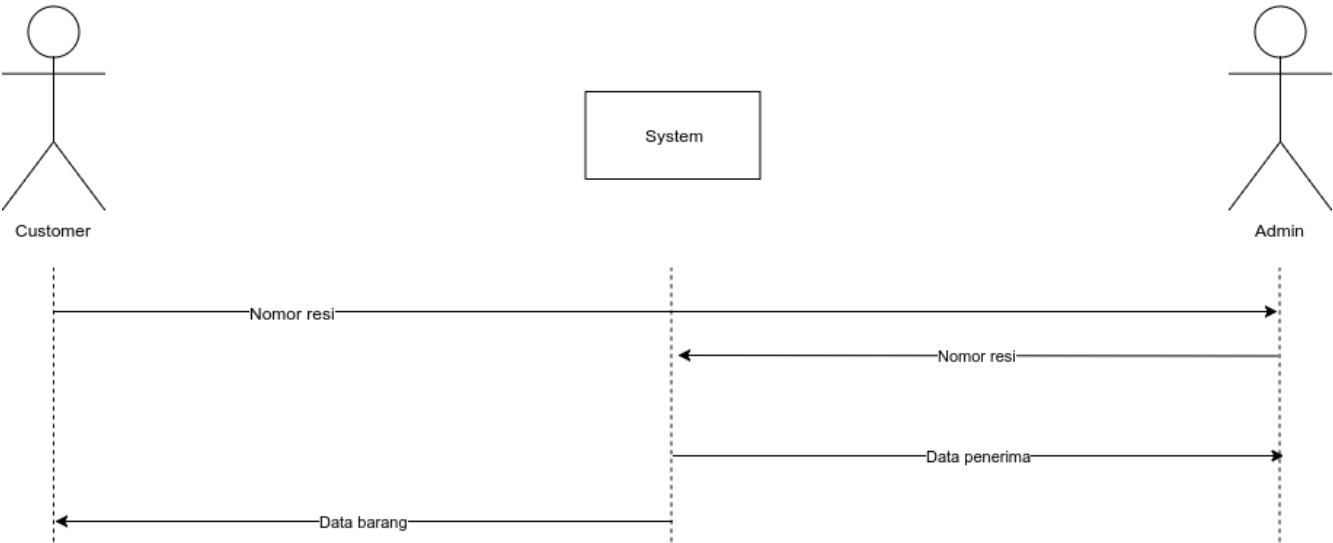
Use Case Diagram Batal Tiket



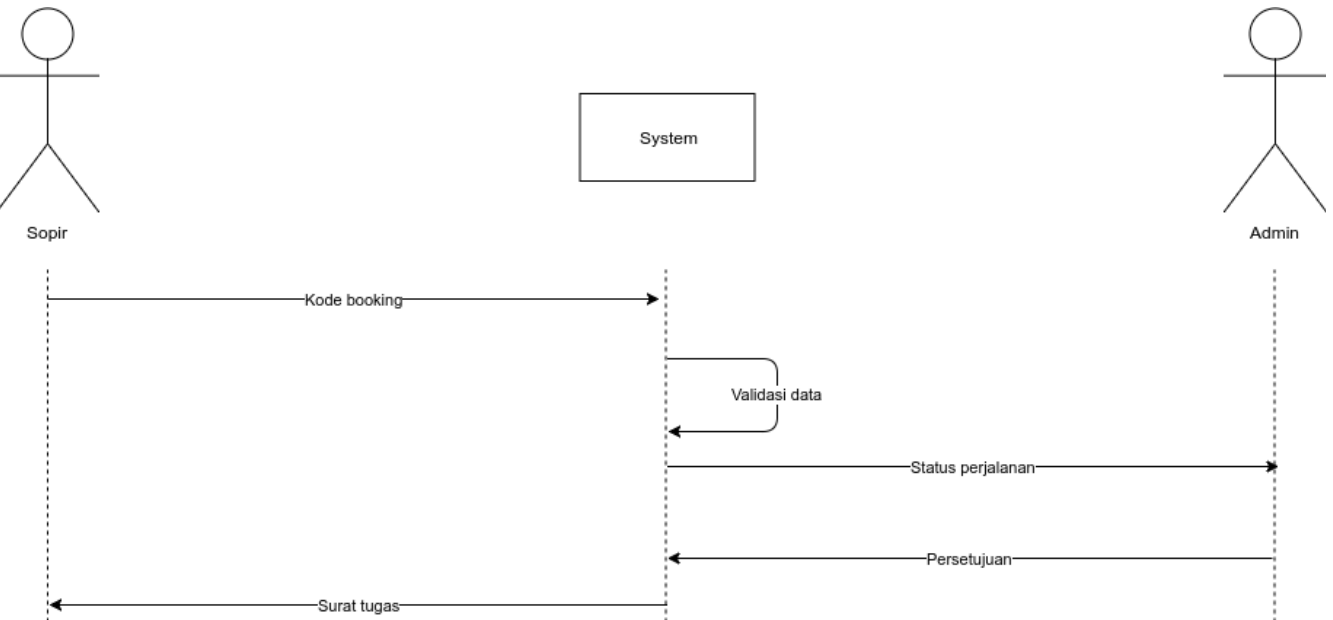
Use Case Diagram Penyerahan Barang



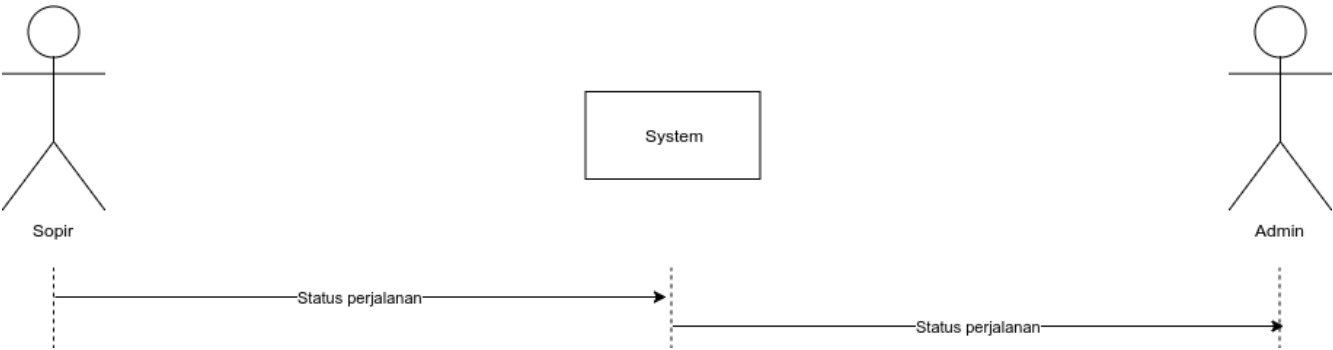
Use Case Diagram Ambil barang



Use Case Diagram Keberangkatan



Use Case Diagram Kedatangan



Use Case Diagram Pergantian Rute

