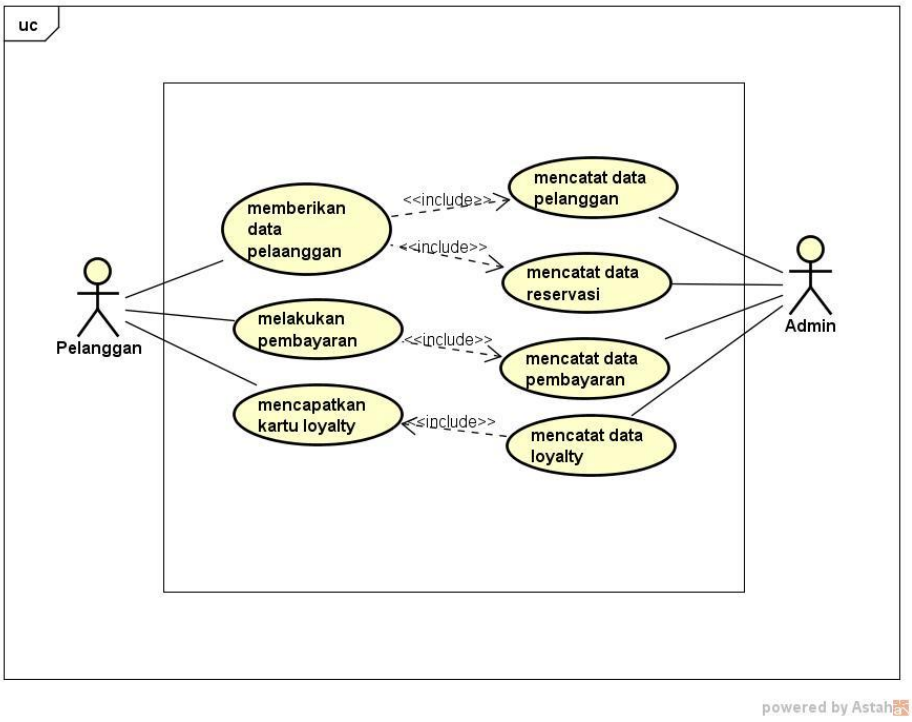
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Hasil

4.1.1. Analisis Sistem yang Berjalan

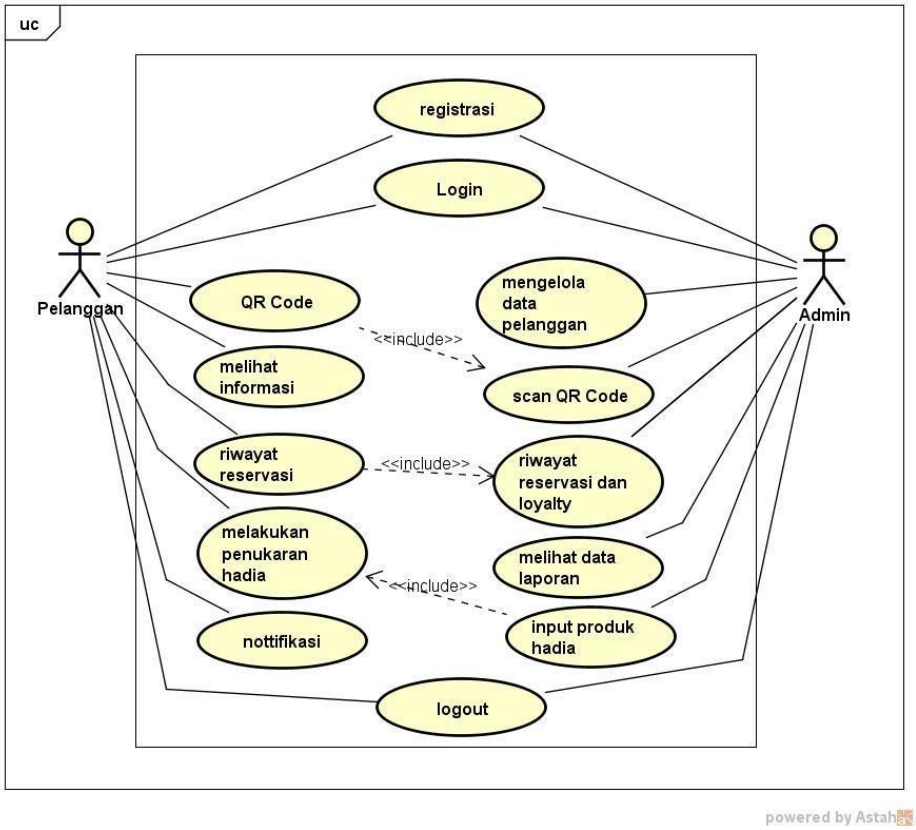
Berikut ini adalah alur sistem reservasi loyalty customer yang berjalan pada BeautyBar. Bync dapat dilihat pada Gambar 4.1:



Gambar 4. 1 Usecase Diagram Sistem yang Berjalan

4.1.2. Rancangan Sistem Berjalan

Berikut ini adalah rancangan sistem sesuai aplikasi yang akan digunakan dapat dilihat pada Gambar 4.2:



Gambar 4. 2 Usecase Diagram Sistem yang Diusulkan

4.1.3. Implementasi Sistem

Berikut ini adalah tabel untuk pelanggan, janji temu, layanan, poin loyalti, dan hadiah.

Tabel 4. 1 tabel dan hubungan antar tabel untuk sistem Beautybar.bync

Tabel	**Field (Kolom)**	**Keterangan**
customers	customer_id (PK)	ID unik pelanggan
	name	Nama pelanggan
	phone	Nomor telepon
	email	Email pelanggan
	birth_date	Tanggal lahir
	registration_date	Tanggal registrasi pelanggan