

Sistem Informasi Salon ChanChan –Free Wifi-

SI / SE

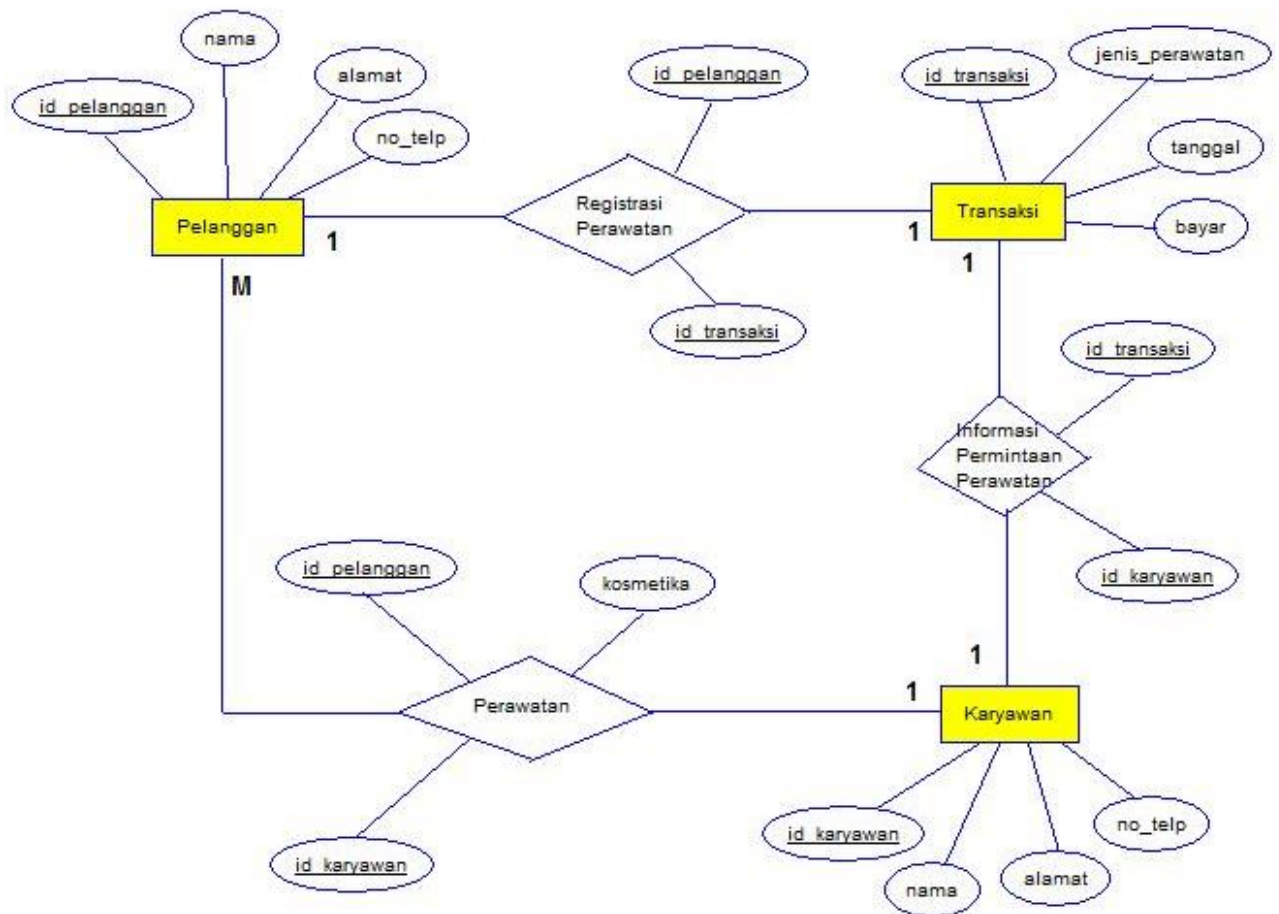
Salon ChanChan merupakan sebuah salon yang melayani berbagai macam perawatan dan penataan rambut. Seperti potong rambut, creambath rambut, pewarnaan, rebonding dan lain-lain. Salon ini dikelola oleh dua orang wanita muda yang memiliki hobi dalam bidang tata rambut.

Selain kedua pemilik, di salon ini juga terdapat lima karyawan yang merupakan para stylist rambut. Kedua pemilik salon memiliki tugas mengurus bagian transaksi di kasir yang juga terdapat bagian konsultasi, menentukan harga jasa perawatan, menyetok dan mencatat persediaan kosmetika, mengawasi dan menggaji karyawan. Sementara karyawan bertugas menangani perawatan rambut pelanggan saja.

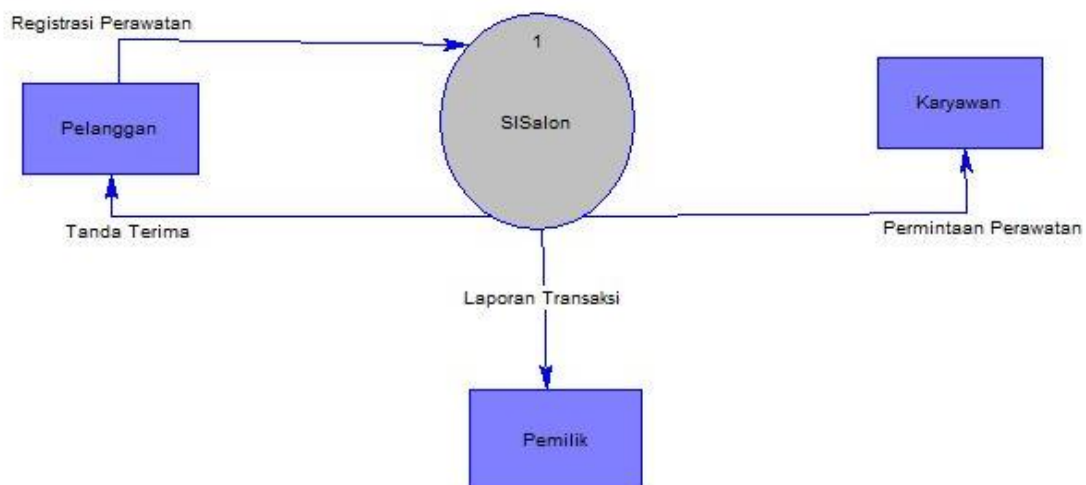
Di bagian depan, dekat pintu masuk salon terdapat meja panjang dengan dua buah komputer. Dengan sebuah pembatas, bagian kanan merupakan tempat registrasi sekaligus konsultasi jika diperlukan. Sedangkan bagian kiri untuk transaksi pembayaran atau kasir. Dua komputer yang ada, salah satunya digunakan untuk input data pelanggan dan jenis perawatan yang diinginkan. Sementara komputer yang lain digunakan untuk transaksi pembayaran atau kasir.

Saat pelanggan datang, langsung menuju bagian registrasi. Jika diperlukan konsultasi, maka pemilik yang bertugas di bagian ini akan melayani konsultasi untuk perawatan yang diperlukan. Setelah input data pelanggan dan jenis perawatan selesai, pelanggan akan diberi tanda terima beserta password wifi. Jika kursi perawatan tidak sedang penuh, maka pelanggan akan langsung ditangani. Namun jika penuh, pelanggan bisa menunggu di tempat yang telah disediakan. Setelah perawatan selesai. Pelanggan bisa membayar pada bagian kasir, dengan cara menunjukkan tanda terima yang sebelumnya telah diberikan oleh bagian registrasi.

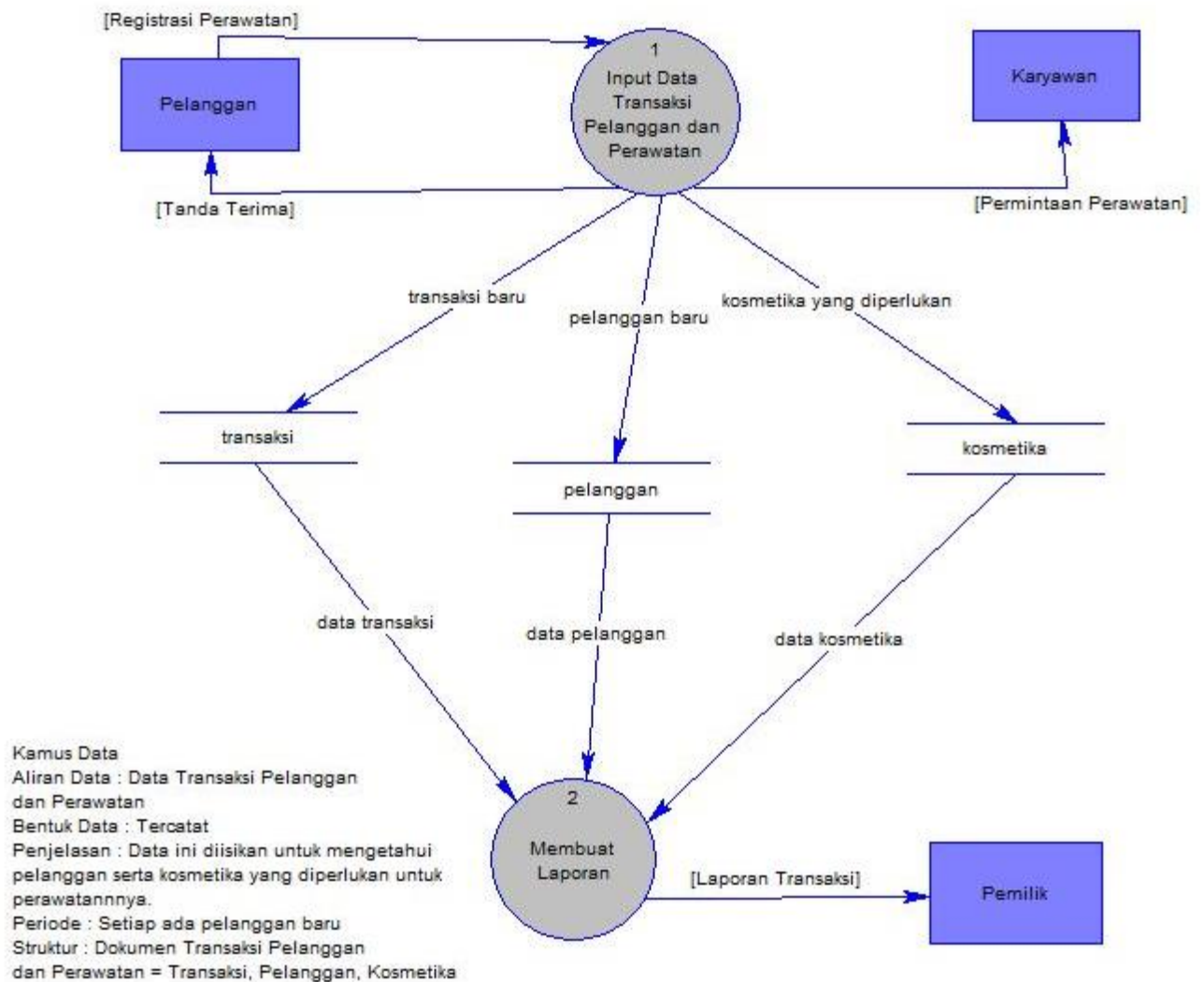
ERD



CD (Context Diagram)

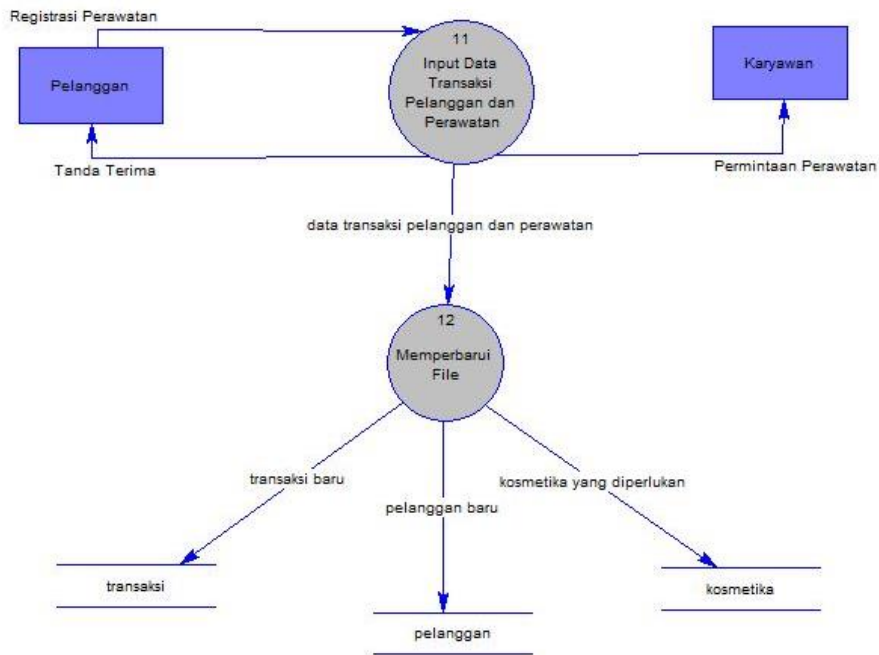


DFD Level 1 (Data Flow Diagram)



DFD Level 2

Proses 1



Proses 2

