

Dimas Wahyu Pratama
E91180105

Golongan A

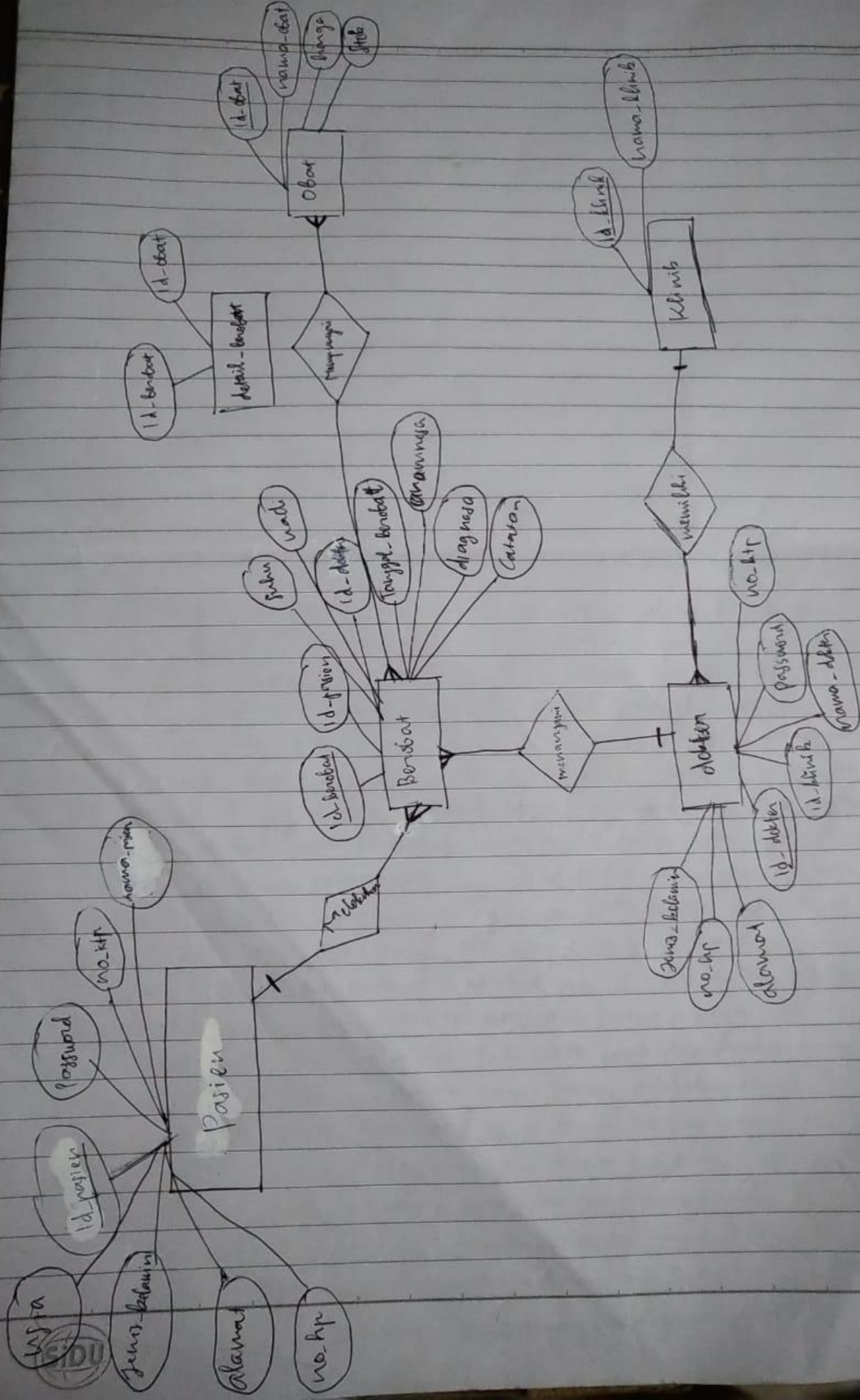
1.) Nama Pengajaran : Klinik Pratama

Bidang usaha : Pengobatan (Kesehatan)

Bagian yang akan dirancang : Bagian Benokat

Pada rancangan ERP ini saya memilih klinik pratama yang ~~tersebut~~ berjenis klinik
kesehatan dan bagian yang akan saya rancang adalah bagian Benokat dan klinik
praktikum tersebut

2.) ERD



3.) Pada ERD tersebut terdapat 6 entitas yaitu entitas pasien, dokter, klinik, obat, dokter dan detail_obat. Pada entitas pasien terdapat 8 atribut yaitu id-pasien, password, no-krp, no-ktp, nama-pasien, umur, jenis_kelamin, alamat yang dimana id-pasien sebagai primary key. Pada entitas dokter terdapat 8 atribut yaitu id-dokter, password, no-krp, nama-dokter, id-klinik, jenis_kelamin, alamat yang dimana id-dokter sebagai primary key dan nama-klinik yang dimana id-klinik sebagai foreign key nya. Pada entitas obat terdapat 3 atribut yaitu id-obat, id-pasien, id-dokter, suber, vade, tanggal-obat. Contohnya, diagnosis, catatan yang dimana id-obat sebagai primary key nya dan id-pasien, id-dokter sebagai foreign key nya. Pada entitas obat terdapat 4 atribut yaitu id-obat, nama-obat, harga, sediaan yang dimana id-obat sebagai primary key nya. Pada entitas detail_obat terdapat 2 atribut yaitu id-obat dan id-obat yang dimana keduanya adalah foreign-key, entitas ini didapatkan karena adanya relasi many to many. Antara entitas obat dan entitas obat. Pada entitas pasokan obat terdapat relasi one to many bernama melubukan yang dimana setiap 1 pasien melubukan banyak obat dan 1 obat banyak dimiliki oleh 1 pasien. Pada entitas dokter dan obat juga terdapat relasi one to many bernama menemani yang dimana setiap 1 dokter menemani banyak obat dan 1 obat hanya memiliki yang dimana 1 dokter. Pada entitas klinik dan dokter terdapat relasi one to many bernama terbagi. Klinik memiliki banyak dokter dan 1 dokter hanya memiliki 1 klinik. Pada entitas obat dan dokter terdapat relasi many to many dengan nama menemani yang dimana setiap dokter terbagi atau banyak obat dan obat banyak detail - obat.