**Nama : Muhammad Junaidi**

**NPM : 2210010097**

**Kelas : TI 1B Reg BJB**

1. Bentuk Unnormalized

|  |
| --- |
| No\_ Pasien  Alamat  Kecamatan  Kode\_pos  Tanggal\_pendaftaran  Nama\_pasien  Kelurahan  Telepon  Tanggal\_periksa  Id\_dokter  Nama\_dokter  Id\_penyakit  Deskripsi\_penyakit  Id\_obat  Nama\_obat  Dosis  Penerima\_pasien |

|  |
| --- |
| No\_ Pasien  Alamat  Kecamatan  Kode\_pos  Tanggal\_pendaftaran  Nama\_pasien  Kelurahan  Telepon  Tanggal\_periksa  Penerima\_pasien |

|  |
| --- |
| Id\_dokter  Nama\_dokter |

2. 1NF

|  |
| --- |
| Id\_penyakit  Deskripsi\_penyakit |

|  |
| --- |
| Id\_obat  Nama\_obat  Dosis |

|  |
| --- |
| Table Pasien |
| **No\_ Pasien\***  Alamat  Kecamatan  Kode\_pos  Tanggal\_pendaftaran  Nama\_pasien  Kelurahan  Telepon  Tanggal\_periksa  Penerima\_pasien |

|  |
| --- |
| Tabel Dokter |
| **Id\_dokter\***  Nama\_dokter |

3. 2NF + Relasi

|  |
| --- |
| Tabel Penyakit |
| **Id\_penyakit\***  Deskripsi\_penyakit |

|  |
| --- |
| Table Obat |
| **Id\_obat\***  Nama\_obat  Dosis |



|  |
| --- |
| Table Pasien |
| **No\_ Pasien\***  Alamat  Kecamatan  Kode\_pos  Tanggal\_pendaftaran  Nama\_pasien  Kelurahan  Telepon  Tanggal\_periksa  Penerima\_pasien |
| **Id\_penyakit\***  **Id\_dokter\***  **Id\_obat\*** |

|  |
| --- |
| Tabel Penyakit |
| **Id\_penyakit\***  Deskripsi\_penyakit |

|  |
| --- |
| Table Obat |
| **Id\_obat\***  Nama\_obat  Dosis |

|  |
| --- |
| Tabel Dokter |
| **Id\_dokter\***  Nama\_dokter |



4. NF3

|  |
| --- |
| **No\_ Pasien\*** |
| Nama\_pasien |

|  |
| --- |
| Table Obat |
| **Id\_obat\*** |
| Nama\_obat |
| Dosis |

|  |
| --- |
| Alamat Pasien |
| **No\_ Pasien\*** |
| Alamat |
| Kecamatan |
| Kode\_pos |
| Kelurahan |

|  |
| --- |
| Detail Pasien |
| **No\_ Pasien\*** |
| **Id\_dokter\*** |
| **Id\_obat\*** |
| **Id\_penyakit\*** |
| Tanggal\_pendaftaran |
| Telepon |
| Tanggal\_periksa |
| Penerima\_pasien |

|  |
| --- |
| Tabel Penyakit |
| **Id\_penyakit\*** |
| Deskripsi\_penyakit |

|  |
| --- |
| Tabel Dokter |
| **Id\_dokter\*** |
| Nama\_dokter |