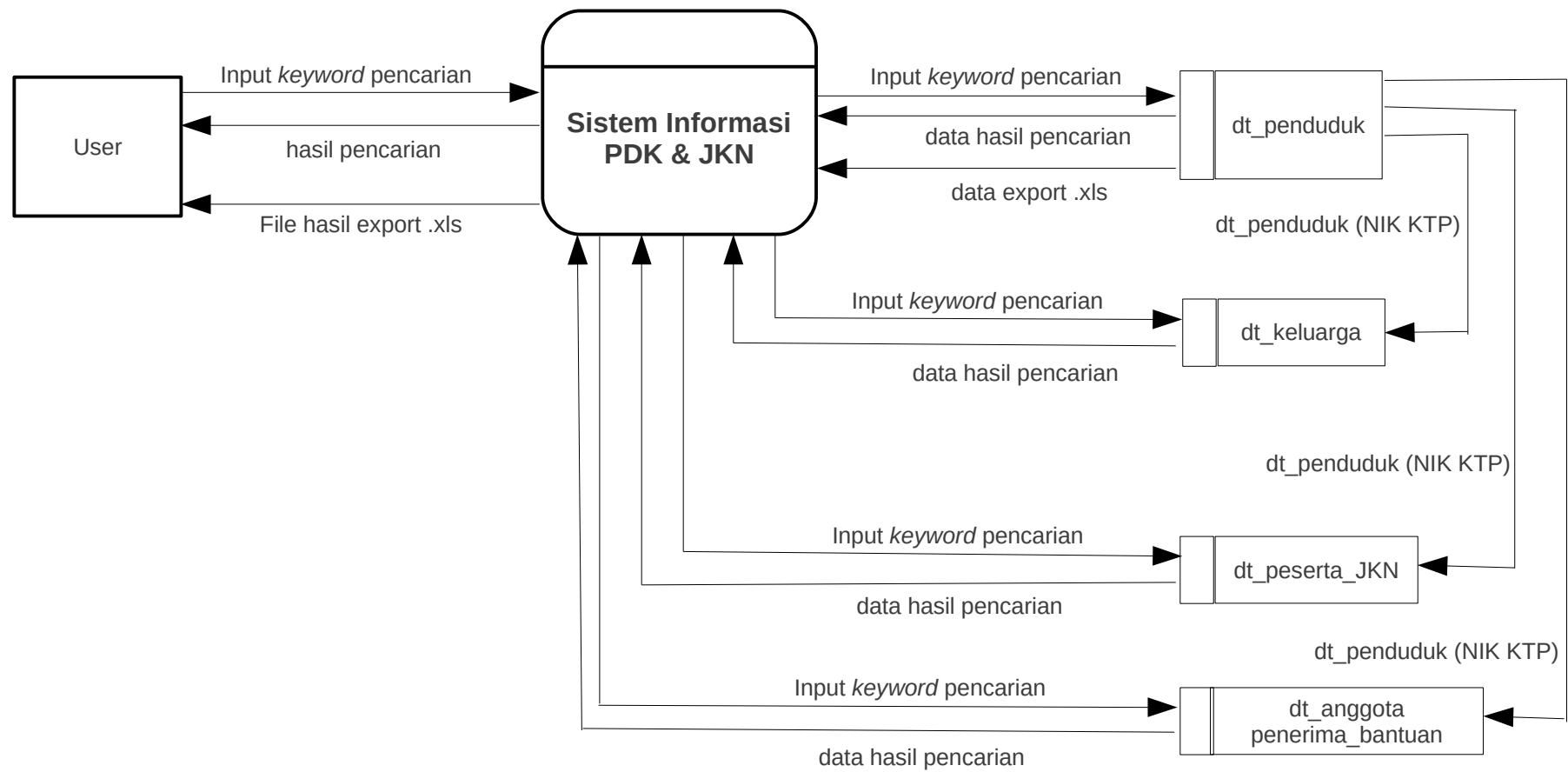
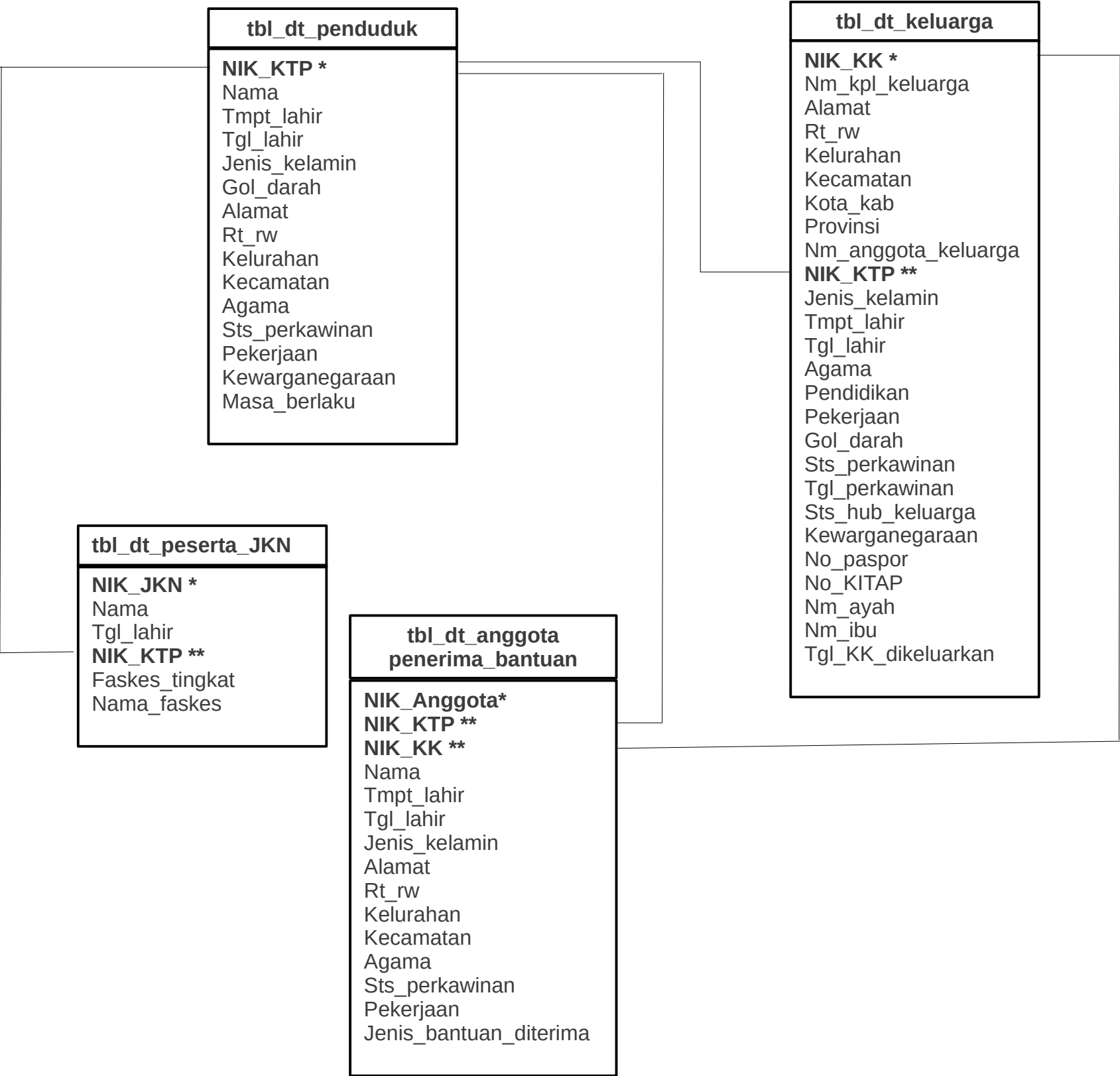


DATA FLOW DIAGRAM
SISTEM INFORMASI
PDK & JKN



SKEMA ANTARMUKA (TAMPILAN) SERTA DATABASE
APLIKASI DATA KEPENDUDUKAN DAN JAMINAN KESEHATAN

A. Skema Database



Keterangan :

1. Tbl_dt_penduduk

- **NIK_KTP *** => **Nomor induk KTP**
- Nama => Nama jelas/lengkap
- Tmpt_lahir => Tempat kelahiran
- Tgl_lahir => Tanggal kelahiran
- Jenis_kelamin => Jenis kelamin
- Gol_darah => Golongan darah
- Alamat => Alamat domisili
- Rt_rw => nomor RT dan RW
- Kelurahan => Wilayah kelurahan/kampung domisili
- Kecamatan => Wilayah kecamatan/distrik domisili
- Agama => Agama yang dianut
- Sts_perkawinan => Status perkawinan
- Pekerjaan => Pekerjaan
- Kewarganegaraan => Kewarganegaraan
- Masa_berlaku => Masa berlaku KTP

2. Tbl_dt_keluarga

- **NIK_KK *** => **Nomor induk Kartu Keluarga**
- Nm_kpl_keluarga => Nama kepala keluarga
- Alamat => Alamat domisili
- Rt_rw => nomor RT dan RW
- Kelurahan => Wilayah kelurahan/kampung domisili
- Kecamatan => Wilayah kecamatan/distrik domisili
- Kota_kab => Wilayah kota/kabupaten domisili
- Provinsi => Wilayah provinsi domisili
- Nm_anggota_keluarga => Nama jelas/lengkap anggota keluarga
- **NIK_KTP **** => **Nomor induk KTP anggota keluarga**
- Jenis_kelamin => Jenis kelamin anggota keluarga
- Tmpt_lahir => Tempat lahir anggota keluarga
- Agama => Agama yang dianut anggota keluarga
- Pendidikan => Pendidikan anggota keluarga
- Pekerjaan => Pekerjaan anggota keluarga
- Gol_darah => Golongan darah anggota keluarga
- Sts_perkawinan => Status perkawinan anggota keluarga
- Tgl_perkawinan => Tanggal perkawinan anggota keluarga
- Sts_hub_keluarga => Status hubungan dalam keluarga
- Kewarganegaraan => Kewarganegaraan anggota keluarga
- No_paspor => Nomor paspor anggota keluarga
- No_KITAP => Nomor KITAP anggota keluarga
- Nm_ayah => Nama ayah kandung anggota keluarga
- Nm_ibu => Nama ibu kandung anggota keluarga
- Tgl_KK_dikeluarkan => Tanggal kartu keluarga dikeluarkan

3. Tbl_dt_peserta_JKN

- **NIK_JKN *** => **Nomor Kartu Peserta JKN**
- Nama => Nama peserta JKN
- Tgl_lahir => Tanggal lahir peserta JKN
- **NIK_KTP **** => **Nomor Induk KTP Peserta JKN**
- Faskes_tingkat => Tingkat fasilitas kesehatan untuk peserta JKN
- Nama_faskes => Nama fasilitas kesehatan untuk peserta JKN

4. Tbl_dt_anggota_penerima_bantuan

- NIK_Anggota* => Nomor Anggota Penerima Bantuan (APB)
- NIK_KTP ** => Nomor induk KTP
- NIK_KK ** => Nomor induk Kartu Keluarga
- Nama => Nama jelas/lengkap
- Tmpt_lahir => Tempat kelahiran
- Tgl_lahir => Tanggal kelahiran
- Jenis_kelamin => Jenis kelamin
- Alamat => Alamat domisili
- Rt_rw => nomor RT dan RW
- Kelurahan => Wilayah kelurahan/kampung domisili
- Kecamatan => Wilayah kecamatan/distrik domisili
- Agama => Agama yang dianut
- Sts_perkawinan => Status perkawinan
- Pekerjaan => Pekerjaan
- Jenis_bantuan_diterima => Jenis bantuan yang diterima oleh Anggota Penerima Bantuan (APB)

B. Skema Antarmuka (Tampilan)

1. Halaman Login

Halaman Login

Username:

Password:

Login

2. Halaman Data Kependudukan

Data_Penduduk	<div><div>Data Penduduk</div><div><div></div><div>Tabel Data Kependudukan</div></div></div>
Data_Keluarga	
Data_JKN	
Data_APB	
Keluar	

3. Halaman Data Keluarga

Data_Kependudukan	
Data_Keluarga	
Data_JKN	
Data_APB	
Keluar	

Data Keluarga	
Tabel Data Keluarga	

4. Halaman Data JKN

Data_Kependudukan	
Data_Keluarga	
Data_JKN	
Data_APB	
Keluar	

Data JKN	
Tabel Data JKN	

5. Halaman Data APB (ANGGOTA PENERIMA BANTUAN)

Data_Kependudukan	<div><div>Data APB</div><div><div></div><div>Tabel Data APB</div></div></div>
Data_Keluarga	
Data_JKN	
Data_APB	
Keluar	

C. Fungsi Tambahan & Software/Tool Pendukung

1. Fungsi Tambahan :

- Pada halaman “**Data_Kependudukan**”:
 1. Pencarian data berdasarkan “NIK_KTP”, “Nama”, “Tanggal_Lahir”, “Kampung”, “Distrik”
 2. Filter data dengan pengurutan berdasarkan NIK_KTP
 3. Filter data dengan pengurutan berdasarkan “Nama” sesuai abjad
 4. Export **Data_Kependudukan** dalam bentuk file **.xls**
- Pada halaman “**Data_Keluarga**”:
 1. Pencarian data berdasarkan “NIK_KK”, “Nama_Kpl_Keluarga”, “Kampung”, “Distrik”, “NIK_KTP_Anggota_Keluarga”, “Nama_Anggota_Keluarga”
 2. Filter data dengan pengurutan berdasarkan NIK_KK
 3. Filter data dengan pengurutan berdasarkan “Nama_Kpl_Keluarga” sesuai abjad
- Pada halaman “**Data_JKN**”:
 1. Pencarian data berdasarkan “NIK_JKN”, “NIK_KTP”, “Nama”, “Tanggal_Lahir”
 2. Filter data dengan pengurutan berdasarkan NIK_JKN
 3. Filter data dengan pengurutan berdasarkan “Nama” sesuai abjad
- Pada halaman “**Data_APB**”:
 1. Pencarian data berdasarkan “NIK_Anggota”, “NIK_KTP”, “Nama”, “Jenis_bantuan_diterima”
 2. Filter data dengan pengurutan berdasarkan NIK_Anggota
 3. Filter data dengan pengurutan berdasarkan “Nama” sesuai abjad
- Link ter-integrasi antara Halaman **Data_Kependudukan**, **Data_Keluarga** dan **Data_JKN** berdasarkan field data “**NIK_KTP**”
- Link ter-integrasi antara Halaman **Data_APB**, **Data_Kependudukan** dan, **Data_Keluarga** berdasarkan field data “**NIK_KTP**” dan “**NIK_KK**”
- Link ter-integrasi antara Halaman **Data_Kependudukan**, **Data_Keluarga** dan **Data_JKN** berdasarkan field data “**NIK_KTP**”

2. Daftar Software/Tools Pendukung :

- Apache Web Server
- Maria DB Database Server
- CodeIgniter Web Framework
- PHP Programming Language