

Desain Tabel Basis Data Restoran

■ Tabel: KARYAWAN

- no_karyawan (INT) → PRIMARY KEY
- nama (VARCHAR)
- alamat (TEXT)
- no_hp (VARCHAR)

■ Tabel: SUPPLIER

- kode_supplier (VARCHAR) → PRIMARY KEY
- nama_supplier (VARCHAR)
- penanggung_jawab (VARCHAR)
- no_telepon (VARCHAR)

■ Tabel: BAHAN_MAKANAN

- nama_bahan (VARCHAR) → PRIMARY KEY
- jumlah_stok (INT)

■ Tabel: PENERIMAAN

- no_penerimaan (INT) → PRIMARY KEY
- tanggal (DATE)
- no_karyawan (INT) → FOREIGN KEY ke KARYAWAN
- kode_supplier (VARCHAR) → FOREIGN KEY ke SUPPLIER

■ Tabel: RINCIAN_PENERIMAAN

- no_penerimaan (INT) → FOREIGN KEY ke PENERIMAAN
- nama_bahan (VARCHAR) → FOREIGN KEY ke BAHAN_MAKANAN
- jumlah_diterima (INT)
- PRIMARY KEY gabungan: (no_penerimaan, nama_bahan)

■ Tabel: PENGGUNAAN

- id_penggunaan (INT) → PRIMARY KEY
- tanggal (DATE)
- no_karyawan (INT) → FOREIGN KEY ke KARYAWAN

■ Tabel: RINCIAN_PENGGUNAAN

- id_penggunaan (INT) → FOREIGN KEY ke PENGGUNAAN
- nama_bahan (VARCHAR) → FOREIGN KEY ke BAHAN_MAKANAN
- jumlah_digunakan (INT)
- PRIMARY KEY gabungan: (id_penggunaan, nama_bahan)