

## Desain Database

### 6-3: Bentuk Normal Kedua

#### Aktivitas Praktik

##### Tujuan

- Menentukan aturan Bentuk Normal Kedua dalam proses normalisasi
- Memeriksa entitas yang tidak dinormalisasi dan menentukan aturan atau aturan normalisasi mana yang dilanggar.
- Menerapkan aturan Bentuk Normal Kedua untuk mengatasi pelanggaran pada model

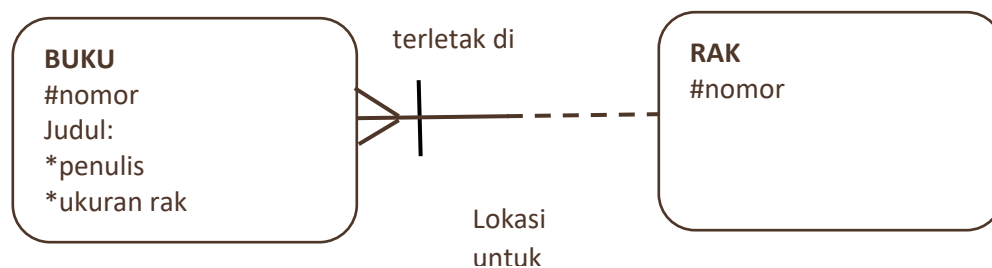
##### Kosakata

Identifikasi kosakata untuk setiap definisi di bawah.

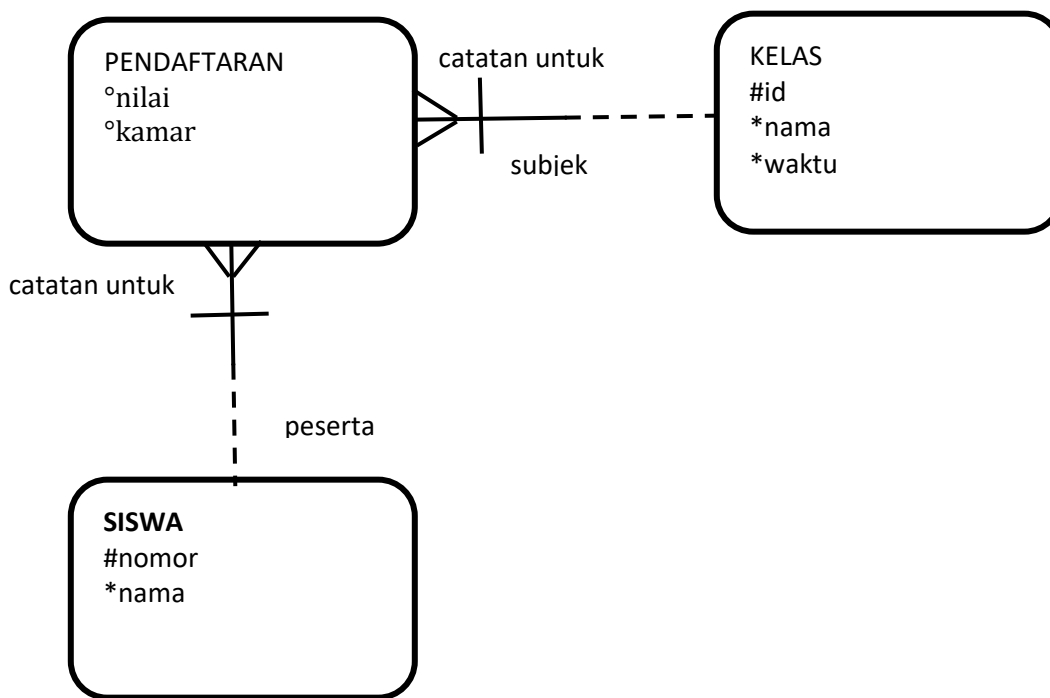
	Hasil dari langkah kedua normalisasi database
--	---

##### Try It / Solve It

1. UID buku perpustakaan meliputi nomor BUKU dan nomor RAK. Apakah ERD ini mengikuti aturan Bentuk Normal Kedua? Jika Anda menemukan pelanggaran, perbaiki.



2. Pendaftaran Kelas adalah entitas persimpangan yang menyelesaikan M:M antara SISWA dan KELAS. Apakah ERD mengikuti aturan Bentuk Normal Kedua? Jika Anda menemukan pelanggaran, perbaiki.



3. Sebuah toko dapat terletak di beberapa pusat perbelanjaan, dan pusat perbelanjaan dapat menampung beberapa toko. Untuk mencari toko tertentu di lingkungan tertentu, Anda harus mengetahui nama dan alamat pusat perbelanjaan terdekat, beserta nama tokonya. Apakah ERD mengikuti aturan Bentuk Normal Kedua? Jika Anda menemukan pelanggaran, perbaiki.

