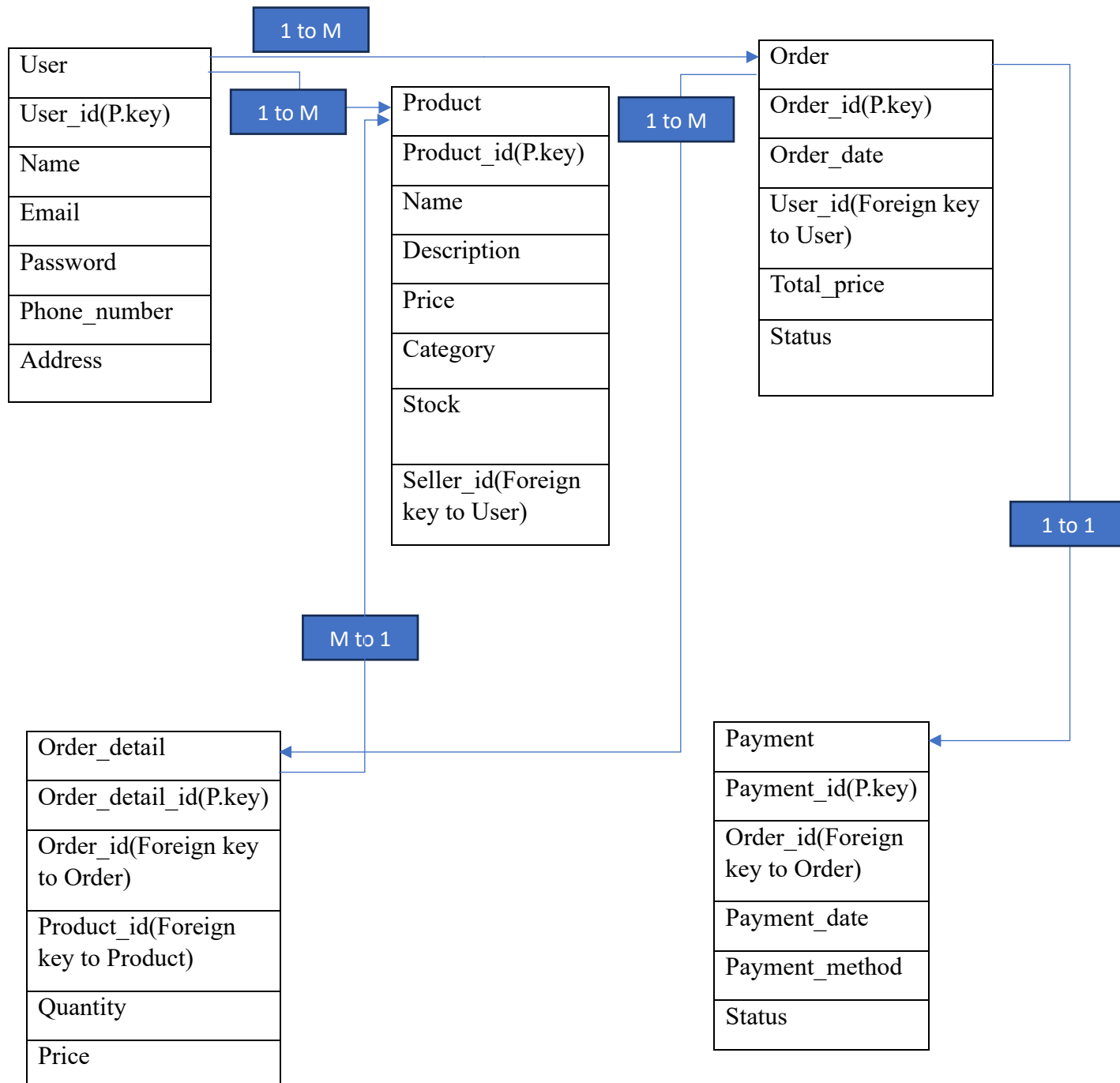


Nama : Muhammad Khaidir
Prodi : Manajemen Informatika
Fakultas : Ilmu Komputer
Univ. : Universitas Sriwijaya

**Soal 2: Studi Kasus I, “Backend Started!”:
ERD**



Relasi

1. ***User*** dapat memiliki banyak ***Product*** (One-to-Many).
2. ***User*** dapat melakukan banyak ***Order*** (One-to-Many).
3. ***Order*** memiliki detail melalui ***Order_Detail*** (One-to-Many).
4. ***Order_Detail*** berhubungan dengan ***Product*** (Many-to-One).
5. ***Order*** dapat memiliki satu ***Payment*** (One-to-One).

*Penjelasan Hubungan*

- *User ↔ Product*

Setiap pengguna bisa menjual beberapa barang, tapi satu barang hanya memiliki satu penjual.

- *User ↔ Order*

Setiap pengguna bisa melakukan beberapa pesanan.

- *Order ↔ Order_Detail*

Satu pesanan bisa berisi beberapa barang.

- *Order ↔ Payment*

Satu pesanan hanya memiliki satu pembayaran.