# TUGAS

**BASIS DATA TI-41-04**



**KELOMPOK 4**

|  |  |
| --- | --- |
| **Michael Samuel Simatupang**  **Fifin Nur Hanfah**  **M. Rendy Kusuma**  **Rizki Maliqal Mulqi**  **Meyliza Gusandi**  **Ammar Ghifari**  **Savira Alifa Dharmadi** | **: 1201174376**  **: 1201174109**  **: 1201170329**  **: 1201174201**  **: 1201174281**  **: 1201174449**  **: 1201173170** |

**FAKULTAS REKAYASA INDUSTRI**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**BANDUNG**

**2019**

**ENTITY RELATIONSHIP DIAGRAM**

Berikut merupakan ERD dari entity *supplier, customer, item,* dan *invoice*:



|  |
| --- |
| **Supplier** |
| Nama perusahaan |
| Alamat |
| ID\_supplier PK |

|  |
| --- |
| **Item** |
| Price |
| ID\_item PK |
| Nama item |
| Quantity |
| *ID\_supplier* FK |

|  |
| --- |
| **Invoice** |
| ID\_perusahaan PK |
| Tanggal |
| Jenis item yang dibeli |
| Quantity yang di beli |
| Harga |
| ID\_supplier FK |
| ID\_customer FK |

|  |
| --- |
| **Customer** |
| Nama perusahaan |
| ID\_customer PK |
| Lokasi |