**Functional Dependencies**

එක attribute එකක් තවත් attribute එකක් use කරල reprecent කරන්න පුලුවන්නම් ඒකට අපි කියනව ඒ attribute එක අනිත් attribute එකෙන් functionally depend වෙනව කියල

| **City\_id** | **Name** |
| --- | --- |
| 1 | Gampaha |
| 2 | Colombo |

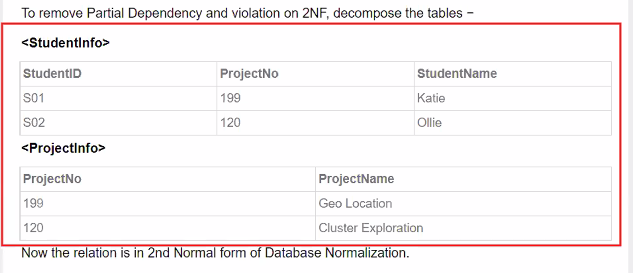
**City\_id -> Name**

**Partial Dependencies**

Key එකක් Candidate Key එකක් මත depend වෙනවනම් ඒකට partial Dependencies එකක් කියලා කියනව

**StudentProject**

| **studentID** | **ProjectNo** | **StudentName** | **ProjectName** |
| --- | --- | --- | --- |
| S01 | 199 | Katie | Geo Location |
| S02 | 200 | Ollie | Cluser Exploration |

****