

NAMA : ROIS SHOLEHAN

NIM : 17050623008

ONE TO MANY

```
> use Tugas2
switched to db Tugas2
> db
Tugas2
> db.penyewa.insert({nama:'',alamat:'',no_telepon:'',jurusan[{jurusan:'',prodi:''}]})
2019-02-28T21:47:10.233+0700 E QUERY [js] SyntaxError: missing : after property id @(shell):1:58
> db.penyewa.insert({nama:'',alamat:'',no_telepon:'',jurusan:[{jurusan:'',prodi:''}]})
WriteResult({ "nInserted" : 1 })
```

Membuat Database dan Collections

```
> db.penyewa.find().pretty()
{
  "_id" : ObjectId("5c77f4939a33128e13ccffe6"),
  "nama" : "",
  "alamat" : "",
  "no_telepon" : "",
  "jurusan" : [
    {
      "jurusan" : "",
      "prodi" : ""
    }
  ]
}
```

Hasil

MANY TO MANY

```
> db.buku.insert({buku:[{kd_buku:'',judul:'',pengarang:'',penulis:'',tahun_terbit:''}],peminjaman:[{tgl_pinjam:'',tgl_kembali:''}]}
WriteResult({ "nInserted" : 1 })
> db.buku.find().pretty()
{
  "_id" : ObjectId("5c77f9b4bb5b8f56d4242769"),
  "buku" : [
    {
      "kd_buku" : "",
      "judul" : "",
      "pengarang" : "",
      "penulis" : "",
      "tahun_terbit" : ""
    }
  ],
  "peminjaman" : [
    {
      "tgl_pinjam" : "",
      "tgl_kembali" : ""
    }
  ]
}
```