|  |
| --- |
| Nama : Rahmatulah Sidik |
| No Handphone : 087885664813 |
| Email : [blcak.gun123@gmail.com](mailto:blcak.gun123@gmail.com) [/ siddiqrahmatullah@gmail.com](mailto:/%20siddiqrahmatullah@gmail.com) |

|  |  |
| --- | --- |
| No | Jawaban |
| 1 | Git adalah version control system yang digunakan para developer untuk mengembangkan software secara bersama-bersama. |
| 2 | Relasi adalah penggabungan atau hubungan pada suatu table dengan table lain, berdasarkan field yang sama pada setiap table. Contoh : table user\_profiles berelasi dengan table users, yang dimana penghubungnya itu adalah user\_id pada table user\_profile dan id pada table users.  Ada 3 relasi table, yaitu:   1. One to Many 2. Many to Many 3. Many to One |
| 3 | OOP(Object Oriented Programming) adalah konsep pemrograman berdasarkan pada objek didunia nyata. Yang didalam nya terdapat atribut, dan perilaku yang dimiliki suatu objek. |
| 4 | REST(Representational State Transfer) adalah suatu arsitektur metode komunikasi yang menggunakan protokl HTTP/HTTPS untuk pertukaran data/komunikasi  API(Aplication Programming Interface) adalah kumpulan aturan yang memungkinkan dua atau lebih program untuk berkomunikasi satu sama lain. API dibuat di server untuk kemudian dapat memungkinkan *client* untuk dapat berkomunikasi dengannya. |
| 5 | Gunakan SSL/TLS  Gunakan JWT  Memvalidasi setiap request POST yang dikirim klien |