

## BAB II

### LANDASAN TEORI

#### A. Website

Menurut Ardhana (2012), mengemukakan bahwa web adalah suatu layanan sajian informasi yang menggunakan konsep *hyperlink*, yang memudahkan *surfer* (sebutan para pemakai komputer yang melakukan *browsing* atau penelusuran internet) [1].

#### B. Laravel

*Laravel* adalah *framework open source* PHP berbasis web gratis yang dibuat oleh Taylor Otwell dan ditujukan untuk pengembangan aplikasi web mengikuti (*MVC*) atau pola arsitektur. Beberapa fitur dari *Laravel* adalah pengembangan sistem modul-modul yang dapat dimanajemen, mengenalkan cara yang berbeda untuk mengakses database relasional, utilitas yang membantu dalam penyebaran aplikasi dan pemeliharaan yang mudah[2].

#### C. Payment Gateway

*Payment Gateway* adalah salah satu cara untuk memproses transaksi elektronik. *Payment Gateway* menyediakan alat – alat untuk memproses pembayaran antara customer, *businesses*, dan bank. *Payment Gateway* merupakan bagian terpenting dari suatu transaksi antar customer, *businesses*, dan lembaga – lembaga perbankan yang keduanya digunakan. *Payment Gateway* digunakan untuk memfasilitasi transaksi elektronik [3].