

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan berikut adalah hasil kesimpulan yaitu sistem yang dibangun yaitu **berbasis web yang menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database mysql serta menggunakan *framework codeigniter*. Sistem yang telah dibangun memiliki tiga pengguna yaitu admin yang digunakan untuk mengkonfirmasi pendaftaran anggota baru, bagian anggota sebagai bagian yang mengelola data produk dan pemesanan serta bagian konsumen sebagai bagian yang melakukan pemesanan.**

**Sistem dikembangkan menggunakan metode *Rapid Application Development* (RAD)** merupakan metode yang berfokus pada pengembangan aplikasi secara cepat, melalui pengulangan dan *feedback* berulang-ulang sehingga dapat menghasilkan sistem yang sesuai dengan kebutuhan. Proses penerapan metode dilakukan menjadi empat langkah yaitu proses pengumpulan kebutuhan, membuat prototype, melakukan pengembangan kode program dan proses penerapan sistem. Sehingga sistem yang dihasilkan dapat memberikan kemudahan bagi konsumen untuk melakukan pemesanan produk, melihat promo, melihat detail produk, melakukan pembayaran hingga proses penilaian terhadap produk sedangkan bagi anggota dapat mempermudah melihat laporan data penjualan produk secara *Online*.

#### **5.2 Saran**

Berdasarkan hasil kesimpulan tersebut masih memiliki kekurangan dari keterbatasan jenis produk seperti kuliner, fashion dan kerajinan sehingga untuk penelitian berikutnya dapat ditambahkan kategori seperti wisata dan lainnya.

