

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil implementasi sistem, poktan Desa Pasir Datar Indah sebagai wadah penampung buat para petani yang membutuhkan produk kelengkapan pertanian, informasi, dan acuan bercocok tanam. Dengan menggunakan metode penelitian *waterfall* di poktan Desa Pasir Datar Indah diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Dengan adanya aplikasi pemesanan sayuran bagi para tengkulak di pasar memudahkan para tengkulak saat memesan sayuran tidak perlu datang ke tempat atau memesan melalui langsung petani maupun tengkulak lokal.
2. Memudahkan petani dalam bercocok tanam
3. Memudahkan petani atau masyarakat luar untuk mengetahui informasi seputar pertanian.
4. Memudahkan konsumen untuk melihat produk kelengkapan bertani atau membelinya di dalam situs..

6.2 Saran

Pada proses melakukan pembelian barang, pemesanan melalui *website* dengan sistem *e-commerce* di Poktan Desa Pasir Datar Indah menggunakan metode penelitian *waterfall* dapat dilakukan dengan menggunakan perangkat keras komputer dan koneksi internet sehingga dapat langsung di proses pengelola poktan, dalam sistem yang sudah dibuat hanya berbasis *website* sehingga perlu adanya pengembangan agar sistem ini dapat berbasis android sehingga lebih nyaman dan fleksibel digunakan oleh konsumen.