

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan uraian hasil penelitian sebelumnya dapat di ambil kesimpulan bahwa Sistem Informasi Perkembangan Hasil Produksi Usaha Tani Desa yang dibangun dapat mempermudah pihak BP3K dalam proses pengolahan data gapoktan, data poktan, data anggota tani, serta data hasil panen menjadi lebih efektif dan efisien.

Sistem ini juga dapat membantu pemerintah povinsi menghasilkan laporan dengan mudah dan cepat diantaranya laporan hasil panen setiap masa panen. Dengan adanya sistem ini juga dapat menghasilkan informasi-informasi akurat seperti informasi data anggota tani berdasarkan nama lengkap, usia, jenis kelamin, status kepemilikan lahan, luas lahan yang dimiliki, yang berguna untuk semua tingkatan pemerintah dalam mengambil keputusan untuk menentukan berbagai kebijakan pemerintahan dalam menyejahterakan petani.

Dengan adanya Sistem InformasiPerkembangan Usaha Tani Desa ini maka dapat menghasilkan laporan-laporan yang akurat dengan mudah dan cepat.

5.2 Saran

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan, ada beberapa hal yang disarankan oleh penulis yakni :

1. Sistem ini hendaknya dapat dipergunakan oleh personil yang memahami sistem komputerisasi, sehingga pengolahan data dapat dilakukan dengan baik.

2. Diharapkan penelitian ini dapat di kembangkan lebih luas yakni dapat mengolah lebih banyak data yang terkait dengan kebutuhan kelompok tani. Dan tidak hanya digunakan oleh BP3K, penyuluh saja tetapi juga yang nantinya dapat digunakan oleh anggota kelompok tani.

DAFTAR PUSTAKA

- Dako, Y. A, Ilham, J. , Latief, M. 2011. *Sistem Informasi Monitoring Perkuliahan Fakultas Teknik Berbasis Web*.
- Darajat, S. 2011. *Kelompok Tani, Ujung Tombak Pertanian Masa Depan*.
<http://www.pelita.or.id/baca.php?id=41182>. Di Ambil: 21 April 2011.
- Ibrahim, A. 2011. *Pengembangan Sistem Informasi Monitoring Tugas Akhir Berbasis Short Message Service (SMS) Gateway di Fasilkom Unsri*. Vol.1 No. 2 September 2011.
- Kurniawan, Y. 2013 .*Perancangan Sistem Monitoring dan Evaluasi Bantuan Usaha Pertanian Pada Kementerian Pertanian RI*.
Vol.4 No. 2 Desember 3013: 706-718.
- Ngaga, E. 2014.*Pengembangan Aplikasi Penyuluhan Pertanian Tanaman Hortikultura Berbasis SMS Gateway*. Vol. 17 No. 1 April 2014.
- Pressman,RS. 2012 . *Software Engineering: A Practitioner's Approach*, 7th ed.Mc Grow Hill.
- Redono, C. 2012. *Peran Gabungan Kelompok Tani (GAPOKTAN) Dalam mewujudkan kelompok tani yang kuat dan mandiri*.Vol.15 No. 1 Juli 2012.
- Sadjad, S. 2010. Kelompok Tani, <http://www.sinartani.com/agri-wacana/kelompok-tani-apa-lanjutannya-1234154859.htm>. Di Ambil: 3 April 2011.
- Saputra, A. 2011.*Membangun Aplikasi SMS Dengan PHP dan MySQL*.Jakarta: Elex Media Komputindo.
- Yuliano, 2007 . *Pengenalan PHP . Ilmu Komputer .*