

## **BAB VI**

### **PENUTUP**

#### **6.1 Kesimpulan**

Berdasarkan uraian pembahasan analisis serta pengujian yang telah dilakukan, maka dapat diambil kesimpulan terhadap Sistem Informasi Pertanian Sayur di Desa Sipijena Kecamatan Detusoko Berbasis Website Menggunakan Metode *waterfal* adalah sebagai berikut:

1. Sistem Informasi Pertanian Sayur di Desa Sipijena Kecamatan Detusoko Berbasis Website dapat membantu pembeli atau distributor mendapatkan informasi – informasi berkaitan dengan hasil panen sayuran yang ada di Desa Sipijena.
2. Bisa menjadi satu wadah baru bagi para petani dan juga pembeli dalam mendapatkan informasi dan menyebarkan informasi.
3. Dengan adanya sistem Informasi Pertanian Sayur Di Desa Sipijena Kecamatan Detusoko Berbasis Website pembeli atau distributor dapat mengetahui berapa banyak stok sayur yang tersedia.

#### **6.2 Saran**

Dalam keterbatasan kemampuan dan waktu saat membangun sistem ini serta setelah melewati tahap perencanaan hingga implementasi tentunya aplikasi ini masih banyak kekurangan yang dapat dijadikan pengembangan ke tahap selanjutnya. Maka penulis menyarankan beberapa hal untuk pertimbangan

pengelolaan website, diharapkan sistem informasi ini menambah beberapa fitur untuk memudahkan segala aktifitas yang dilakukan serta diharapkan juga untuk dirancangnya fitur baru yang dapat mengatasi distribusi sayur dari penjual ke pembeli, agar sistem ini mampu menjadi sistem informasi yang *all in one*.

## DAFTAR PUSTAKA

- Adiyoga, W. (2009). Analisis Trend Hasil Per Satuan Luas Tanaman Sayuran Tahun 1969-2006 Di Indonesia. *Jurnal Hortikultura*, 19(4), 98516. <https://doi.org/10.21082/jhort.v19n4.2009.p>
- Agung, D., & Djuniadi, N. □. (2014). Edu Komputika Journal RANCANGAN SISTEM INFORMASI PENYULUHAN BUDIDAYA SAYUR MAYUR BERBASIS SMS GATEWAY Info Artikel. *Edukom*, 1(1), 1–10. <http://journal.unnes.ac.id/sju/Index.php/edukom>
- Andoyo, A., & Sujarwadi, A. (2015). Sistem Informasi Berbasis Web Pada Desa Tresnomaju Kecamatan Negerikaton Kab. Pesawaran. *Jurnal TAM (Technology Acceptance Model)*, 3(1), 1–9.
- Angraeni, E. Y. (2017). *Pengantar sistem informasi geografis - Google Books*. [https://www.google.co.id/books/edition/Pengantar\\_Sistem\\_Informasi/8VNLDwAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=pengantar+sistem+informasi&printsec=frontcover](https://www.google.co.id/books/edition/Pengantar_Sistem_Informasi/8VNLDwAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=pengantar+sistem+informasi&printsec=frontcover)
- Anhar. (2010). PHP & MySql Secara Otodidak - Google Buku. In *Mediakita* (p. 128). [https://www.google.co.id/books/edition/PHP\\_MySql\\_Secara\\_Otodidak/J711efbP9LYC?hl=id&gbpv=1&dq=Panduan+menguasai+PHP+%26+MySQL+secara+otodidak&pg=PA120&printsec=frontcover](https://www.google.co.id/books/edition/PHP_MySql_Secara_Otodidak/J711efbP9LYC?hl=id&gbpv=1&dq=Panduan+menguasai+PHP+%26+MySQL+secara+otodidak&pg=PA120&printsec=frontcover)
- Gustian, D. (2022). *Basis Data - Google Books*. [https://www.google.co.id/books/edition/Basis\\_Data/nDRrEAAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=edhy+sutanta+2011+basis+data+dalam+tinjauan+konseptual&pg=PA202&printsec=frontcover](https://www.google.co.id/books/edition/Basis_Data/nDRrEAAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=edhy+sutanta+2011+basis+data+dalam+tinjauan+konseptual&pg=PA202&printsec=frontcover)
- Hidayat, R. (2010). *Cara Praktis Membangun Website Gratis - Rahmat Hidayat - Google Buku* (pp. 1–179). <https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=zRq2O7VvkNSgC&oi=fnd&pg=PA1&dq=Hidayat,+Rahmat,+2010.+Cara+Praktis+Membangun+Website+Grafis+Memanfaatkan++Layanan+Domain+dan+Hosting+gratis.+Jakarta+:+PT.+ele+x+media++komputindo&ots=eY4QIV0uBy&sig=0ezYmlm-DcYsD>
- Jimi, A. (2019). Rancang Bangun Sistem Informasi Desa Berbasis Website (Studi Kasus Desa Netpala). *Jurnal Pendidikan Teknologi Informasi (JUKANTI)*, 2(1), 1–7. <https://doi.org/10.37792/jukanti.v2i1.17>
- Moenir, A., & Yuliyanto, F. (2017). Perancangan Sistem Informasi Penggajian Berbasis Web dengan Metode *Waterfall* pada PT. Sinar Metrindo Perkasa (Simetri). *Jurnal Informatika Universitas Pamulang*, 2(3), 127. <https://doi.org/10.32493/informatika.v2i3.1237>
- Sasmito, G. W. (2017). *Penerapan Metode Waterfall Pada Desain Sistem Informasi Geografis Industri Kabupaten Tegal*. 2(1), 6–12.
- Setiyadi, R. D. (2019). Perancangan Sistem Informasi Manajemen Bertanam Sayur Berbasis Web. *Computer Based Information System Journal*, 7(2), 30. <https://doi.org/10.33884/cbis.v7i2.1220>

- Tey Seran, K. J. (2021). Pengembangan Media Promosi Potensi Desa Oepuah Dengan Menggunakan Metode *Waterfall*. *Journal of Information and Technology*, 1(1), 31–36. <https://doi.org/10.32938/jitu.v1i1.1373>
- Tyowati, S., & Irawan, R. (2017). Implementasi Framework *Codeigniter* Untuk Pengembangan Website Pada Dinas Perkebunan Provinsi Kalimantan Tengah. *Jurnal SAINTEKOM*, 7(1), 67. <https://doi.org/10.33020/saintekom.v7i1.22>
- Vivian siahaan, R. H. sianipa. (2018). *PHP/MySQL Untuk Mahasiswa - Vivian Siahaan, Rismon Hasiholan Sianipar - Google Buku*. <https://books.google.co.id/books?id=VYZeDwAAQBAJ&printsec=frontcover&hl=id#v=onepage&q&f=false>
- Wahid, A. A. (2020). *Analisis Metode Waterfall Untuk Pengembangan Sistem Informasi*. October.