

IV. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian maka telah dihasilkan sistem informasi produksi tanaman karet (*Havea brasiliensis*) di Kecamatan Koto VII Kabupaten Sijunjung berbasis *website*. Kesimpulan yang dihasilkan adalah sebagai berikut:

1. Desain sistem informasi produksi tanaman karet (*Havea brasiliensis*) di Kecamatan Koto VII Kabupaten Sijunjung berbasis *website*. Informasi yang disajikan berupa sejarah perkebunan karet, informasi produksi karet, informasi harga karet, informasi teknologi inovasi seperti varietas / klon unggul tanaman karet, pupuk, dan teknologi penyiangan karet, informasi teknik budidaya dari pengolahan media tanam, penanaman, pemeliharaan dan peremajaan, penanggulangan hama dan penyakit, panen dan pascapanen, serta rantai pasok karet Kecamatan Koto VII.
2. Desain sistem informasi produksi tanaman karet (*Havea brasiliensis*) di Kecamatan Koto VII Kabupaten Sijunjung berbasis *website* yang telah dirancang dapat mempermudah petani untuk mendapatkan informasi mengenai produksi tanaman karet yang dilihat dari semua segi aspek mulai dari sejarah sampai rantai pasok karet. Penggunaan secara *online* memudahkan petani mengakses dimana saja dan kapan saja melalui jaringan internet.

5.2 Saran

Penulis menyarankan untuk penelitian selanjutnya diharapkan sistem informasi produksi tanaman karet (*Havea brasiliensis*) di Kecamatan Koto VII Kabupaten Sijunjung berbasis *website* dapat dikembangkan untuk cakupan Kabupaten. Penulis juga menyarankan sistem informasi produksi tanaman karet (*Havea brasiliensis*) di Kecamatan Koto VII Kabupaten Sijunjung dapat dikembangkan dengan adanya transaksi pembayaran secara langsung pada *website*. Perancangan *website* ini belum begitu baik, sehingga diperlukan pengembangan sistem yang lebih baik mulai dari tampilan *website* sehingga tampilan yang telah dirancang dapat menarik perhatian pengunjung.