BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dalam penelitian ini, penulis telah melakukan analisi kebutuhan, penerapan Model RAD dalam pengembangan Sistem Informasi Pemesanan *Treatment* berbasis web telah berhasil memberikan solusi yang responsif dan sesuai dengan kebutuhan pengguna. Diharapkan aplikasi ini dapat membantu *Skincare* Vicharusy dalam meningkatkan layanan dan efisiensi operasional klinik kecantikan, serta memberikan pengalaman positif bagi para pelanggan dalam melakukan pemesanan *treatment*.

- 1. Selama penelitian, penulis juga mengalami beberapa tantangan dan kendala,contoh utama adalah keterbatasan sumber daya yang ada, waktu dan banyak hal lainnnya. Namun, penulis telah mengatasi beberapa kendala ini dengan melakukan pengelolaan yang cermat dan memprioritaskan fitur-fitur utama yang dibutuhkan oleh *Skincare* Vicharusy.
- Semoga dengan terbentuknya sistem informasi pemesanan treatment yang telah dikembangkan dapat memberikan manfaat yang baik bagi *Skincare* Vicharusy. Sistem ini diharapkan dapat meningkatkan efesiensi dalam pemesanan treatment, dan mengurangi kesalahan dalam pemesanan treatment.

5.2 Saran

Berdasarkan apa yang telah dibahas secara mendalam tentang Sistem Informasi Pemesanan *Treatment* berbasis web pada *Skincare* Vicharusy yang dikembangkan menggunakan Model *Rapid Application Development* (RAD). Berdasarkan penelitian dan pengembangan yang telah dilakukan, terdapat beberapa saran yang dapat diambil untuk pengembangan dan peningkatan lebih lanjut dari aplikasi ini.

- penting untuk terus melibatkan pihak klinik kecantikan Vicharusy dalam proses pengembangan dan pemeliharaan aplikasi. Kolaborasi aktif dengan pengguna akhir akan memastikan bahwa aplikasi selalu relevan dengan kebutuhan mereka dan dapat terus ditingkatkan sesuai dengan umpan balik yang diberikan.
- 2. pengembangan aplikasi ini dapat diikuti dengan implementasi mekanisme keamanan yang lebih kuat. Aspek keamanan menjadi hal yang sangat penting dalam aplikasi berbasis web yang menangani informasi pribadi dan transaksi pelanggan. Langkah-langkah keamanan seperti enkripsi data, verifikasi pengguna, dan pemantauan aktivitas harus diperkuat untuk menjaga kerahasiaan dan integritas data.
- 3. perlu dilakukan evaluasi dan perbaikan secara berkala terhadap performa aplikasi. Pengukuran kinerja seperti waktu respon, kestabilan sistem, dan efisiensi proses harus dipantau secara rutin. Jika ditemukan permasalahan atau bottleneck, langkah-langkah perbaikan dan optimasi perlu segera diimplementasikan untuk menjaga kepuasan pengguna.
- 4. mempertimbangkan untuk mengintegrasikan sistem ini dengan platform lain yang relevan, seperti aplikasi seluler atau sistem manajemen keuangan, dapat memberikan manfaat lebih lanjut bagi pengguna. Integrasi ini akan meningkatkan keterhubungan antarplatform dan memperluas fungsionalitas aplikasi.
- 5. melakukan pelatihan dan pembekalan kepada staf yang akan menggunakan sistem ini menjadi hal yang penting. Penggunaan aplikasi ini secara efektif dan optimal memerlukan pemahaman yang baik tentang fitur-fitur dan prosedur yang ada. Dengan memberikan pelatihan yang memadai, staf klinik kecantikan Vicharusy dapat menggunakan aplikasi dengan lebih percaya diri dan efisien.

Dengan mengimplementasikan saran-saran di atas, diharapkan Sistem Informasi Pemesanan Treatment berbasis web pada *Skincare* Vicharusy menggunakan Model *Rapid Application Development* (RAD) akan menjadi sebuah solusi yang lebih baik, memberikan manfaat maksimal bagi

pengguna, dan mendukung pertumbuhan dan kesuksesan klinik kecantikan Vicharusy dalam memberikan layanan terbaik kepada pelanggan.