

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil akhir dari pemecahan masalah dari penelitian ini, maka penulis menguraikan beberapa kesimpulan-kesimpulan. Adapun kesimpulan tersebut antara lain adalah sebagai berikut :

1. Website ini bisa membantu wanita untuk memilih jenis produk dan perawatan kulit wajah mereka serta memudahkan wanita.
2. Melalui website ini wanita dapat melakukan pengecekan dari rumah dan meminimalisir biaya perawatan ke dokter dengan melakukan penanganan perawatan sudah mereka ketahui.
3. Website ini juga didalam masa pandemi ini juga dapat mengurangi penularan wabah covid-19 karena website berbasis online.
4. Keuntungan dari *Forward Chaining* dan *Certainty Factor* dalam Sistem Pakar mengumpulkan informasi dan mencari solusi yang terbaik yang didapat dari kumpulan informasi tersebut, dan mengandung ketidakpastian jadi dalam proses perhitungan hanya dapat mengolah beberapa data saja sehingga kekurangan data dapat terjaga.
5. Metode *Forward Chaining* dan *Forward Chaining* diterapkan pada website menggunakan kode conditional (*if, else if, else*) dengan bahasa pemrograman PHP dan MySQL.

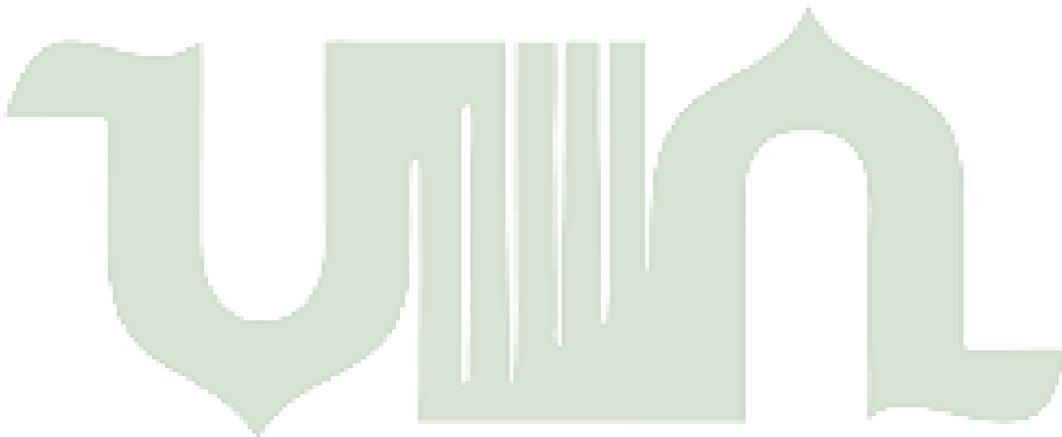
#### **5.2 Saran**

Berdasarkan hasil akhir penulisan menguraikan beberapa saran bagi mahasiswa, pembaca dan pengguna . Adapun saran-saran yang dapat penulis berikan antara lain adalah sebagai berikut:

1. Perlunya pengembangan terhadap website agar website ini menjadi

skala yang lebih besar agar lebih lengkap dan lebih sempurna lagi seperti penambahan data-data tentang perawatan kulit serta brand-brand yang cocok dipakai.

2. Website ini hanya sebagai diagnosa awal, alangkah baiknya dilakukan riset lebih dalam terhadap produk-produk yang akan dipakai dan bila perlukonsultasi kepada dokter spesialis kulit.



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA MEDAN