

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang dilakukan, kesimpulan yang penulis ambil yaitu:

- a. Dengan adanya sistem pakar untuk pemilihan alat kontrasepsi dengan penerapan logika fuzzy ini dapat mempermudah masyarakat dalam memilih alat kontrasepsi yang sesuai dengan faktor umur dan jumlah anak.
- b. Output dari sistem pakar ini yaitu menampilkan solusi jenis alat kontrasepsi yang sesuai dengan nilai inputan pengguna, serta informasi lengkap dari tiap jenis alat kontrasepsi terpilih sehingga dapat memberikan pengetahuan tentang alat kontrasepsi kepada setiap penggunanya.

5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan di atas maka penulis menyarankan untuk selanjutnya sistem ini dapat dikembangkan dengan :

- a. Melengkapi pilihan alat kontrasepsi secara rinci terkait jenis dan kegunaan.
- b. Melengkapi aspek sebab, akibat, dan manfaat guna meningkatkan ketepatan dalam penentuan pilihan terhadap alat kontrasepsi yang akan digunakan.

Melakukan perbandingan dengan menggunakan rumus lain dalam pengujian ketepatan hasil.