

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

1. Sistem pendukung keputusan penentuan tablet pc dapat menggunakan query fuzzy tahani.
2. Pembeli dapat mengetahui tablet pc yang sesuai dengan kriteria fuzzy dan atau non fuzzy yang telah ditentukan.
3. Penentuan tingginya nilai rekomendasi menggunakan fuzzy tahani di pengaruhi oleh penentuan himpunan fuzzy, dan nilai parameter fuzzy.
4. Penggunaan operator and pada penggabungan parameter fuzzy dan non fuzzy menghasilkan rekomendasi tablet pc yang lebih sedikit dibandingkan dengan operator or. Hal ini dikarenakan syarat yang dipilih harus ada pada tablet yang direkomendasikan, sedangkan or hanya mempertimbangkan salah satu syarat yang dipilih.
5. Penggunaan logika fuzzy tahani dalam penerapan contoh kasus pembelian tablet pc sudah sesuai dalam menterjemahkan keinginan user selain itu juga memudahkan user karna menggunakan bahasa linguistik yang sering digunakan dalam kehidupan sehari-hari

5.2 Saran

1. Sistem pendukung keputusan ini memprioritaskan pada objek tablet pc, sehingga bisa dikembangkan untuk objek lain dengan syarat penggabungan parameter menggunakan operator zadeh and, or dan not.
2. Operator or dapat digunakan sebagai rekomendasi lain dari penentuan objek, setelah penggunaan operator and tidak menemukan objek yang kriterianya sudah dipilih.