

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasar pada uraian bab-bab sebelumnya sampai implementasi program, dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Aplikasi ini dapat memberikan informasi mengenai kebutuhan gizi sehari-hari pengguna.
2. Aplikasi ini dapat memberikan informasi bahan-bahan makanan apa saja yang dapat dikonsumsi secara berkala dan bahan-bahan apa saja yang dapat berdampak buruk jika dikonsumsi secara berlebihan.
3. Aplikasi ini dapat menghitung jumlah nilai gizi pada makanan yang diinginkan.
4. Belum terdapat atribut yang dapat menjelaskan bahan dan makanan apa saja yang dapat dan tidak dapat dikonsumsi oleh anak - anak.

5.2 Saran

Aplikasi telah dirancang sesuai kebutuhan pengguna, namun agar dapat lebih bermanfaat bagi banyak orang, diperlukan adanya pengembangan fitur pada aplikasi ini. Antara lain adalah:

1. Fitur tambahan yang disajikan tidak hanya info kandungan kalori, tetapi juga dapat disajikan secara lebih luas dengan kandungan karbohidrat, lemak, protein, dan mineral, agar nantinya materi yang disajikan lebih lengkap.
2. Karena nantinya materi yang disajikan akan lebih banyak maka disarankan memakai database secara online, sehingga manajemen datanya lebih baik.
3. Dapat digunakan fitur history sehingga pengguna dapat membuat rencana untuk mengatur pola makan.

