

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penjelasan dan pembahasan yang telah diuraikan pada bab-bab sebelumnya hingga tahap implementasi program serta berdasarkan dari rumusan masalah yang ada maka dapat diambil kesimpulan yaitu :

1. Untuk merancang, mendesain dan implementasi aplikasi Pedoman Nutrisi diperlukan pengumpulan informasi dan riset agar aplikasi dapat berjalan dengan baik, *compatible di semua device Android dan userfriendly*.
2. Aplikasi Pedoman Nutrisi telah selesai dibuat. Berdasarkan hasil pengujian yang dilakukan dapat disimpulkan bahwa aplikasi telah mampu menampilkan informasi pedoman nutrisi sesuai dengan umur bayi, sehingga pengguna dapat melakukan pengecekan setiap saat.
3. Aplikasi ini dapat memudahkan pengguna dalam memandu tumbuh kembang balita hingga dewasa.

5.2 Saran

Pada penulisan skripsi ini, tentu masih terdapat banyak kekurangan dan perlu adanya pengembangan lebih lanjut baik dari sisi laporan maupun dari sisi aplikasi. Oleh karena itu, sangat diharapkan skripsi ini dapat dikembangkan oleh para pembaca. Untuk lebih menyempurnakan aplikasi ini berikut ini beberapa saran dari penulis :

1. Pengembang dapat menambahkan fitur notifikasi secara berkala sesuai dengan umur balita berkaitan dengan nutrisi yang harus dipenuhi.
2. Dalam aplikasi ini dapat ditambahkan fitur artikel *parenting* secara *online*, sehingga pengguna dapat mendapatkan *update* artikel terbaru.
3. Pengembang dapat menambahkan fitur pencarian artikel dan fitur *bookmark*, sehingga pengguna dapat secara cepat mendapatkan informasi apabila dibutuhkan secara mendesak.
4. Pengembang juga dapat fitur grafik pertumbuhan berat badan dan tinggi badan, sehingga memudahkan pengguna untuk memantau perkembangan.

