

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah penulis lakukan mengenai perancangan sistem pengolahan data ibu hamil dan balita berbasis *web* pada Posyandu Maleo, dapat disimpulkan bahwa:

1. sistem pengolahan data ibu hamil dan balita berbasis *website* pada Posyandu Maleo dapat mempermudah dalam pendataan dan pengelolaan data yang berkaitan dengan kegiatan posyandu;
2. seluruh pengurus dapat melihat dan mengakses data pada laman web kapanpun dan dimanapun, sehingga fleksibilitas telah terlaksana;
3. pengurus tidak perlu bekerja berulang kali dalam pembuatan laporan, karena dalam aplikasi ini terdapat fitur cetak laporan.

5.2 Saran

Dalam penelitian perancangan sistem pengolahan data ini penulis menyadari masih terdapat banyak kekurangan yang perlu diperbaiki. Perbaikan-perbaikan yang perlu dilakukan di antara lain adalah sebagai berikut:

1. penambahan user yang dapat digunakan oleh pihak puskesmas dalam melihat data serta mencetak laporan hasil kegiatan posyandu.;
2. penambahan fitur pengolahan data sebaran gizi buruk yang dapat memberikan informasi daerah manakah yang paling banyak memiliki balita dengan gizi buruk tertinggi, informasi mengenai wilayah yang memiliki antusiasme keikutsertaan kegiatan posyandu.;
3. menambahkan fitur pemberitahuan bagi ibu hamil yang telah mencapai usia kehamilan lebih dari 36 minggu agar melakukan pemeriksaan setiap dua minggu sekali, dan fitur pemberitahuan bagi balita yang memiliki usia wajib imunisasi dasar lengkap.;
4. memperbaiki fitur cetak laporan agar kolom pada balita yang jarang menghadiri posyandu dapat berwarna merah sehingga memudahkan petugas dalam memantau kehadiran balita tersebut.