

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Hasil dari penelitian yang didapatkan adalah sebuah Sistem Informasi Geografis berbasis *website* yang digunakan untuk pendataan dan juga pemetaan dokter anak di kota Tangerang untuk membantu para orang tua yang sedang mencari dokter anak yang melakukan praktek di rumah sakit di kota Tangerang. *Website* yang telah dirancang telah mencapai tahapan *hosting* agar pengguna bisa langsung mencoba dan memberikan umpan balik terhadap *website*. Dari penelitian yang dilakukan, ada beberapa kesimpulan yang dapat diambil, antara lain:

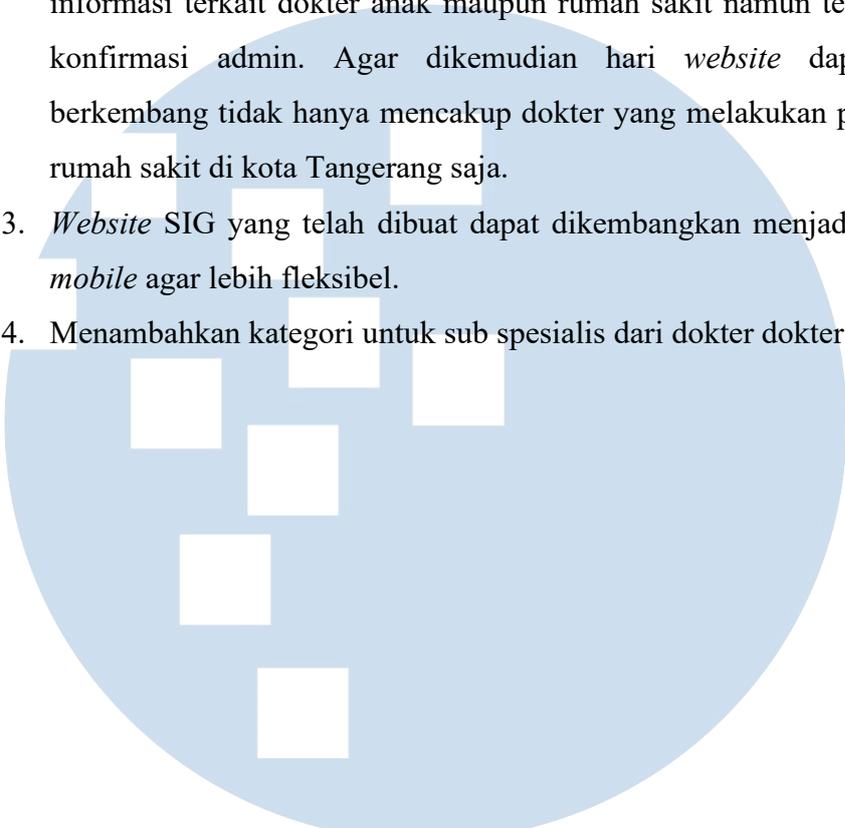
1. Melalui *website* yang telah dibuat, para pengguna dapat melihat seluruh nama dokter anak yang melakukan praktek di rumah sakit di kota Tangerang beserta informasi tambahan yang dapat membantu pengguna dalam mencari informasi dokter anak tersebut. Informasi tersebut meliputi jadwal praktek dokter tersebut pada suatu rumah sakit, lokasi rumah sakit tempat praktek dokter tersebut dan juga profil singkat dari dokter tersebut.
2. Dengan adanya informasi terkait jadwal praktek dokter, ulasan dokter, tempat praktek dokter, ulasan dokter dan rute perjalanan menuju tempat praktek dokter di dalam 1 *website* atau terpusat akan mendukung keputusan pengguna dalam memilih dokter anak. Hal tersebut tergambar dari hasil analisis kuesioner yang disebar untuk evaluasi sistem pada dimensi *usefulness* yang mendapatkan nilai 90,74% yang artinya *website* yang dirancang sudah sangat layak untuk membantu para orang tua memilih dokter anak di kota Tangerang.

5.2 Saran

Terdapat beberapa saran yang dapat diimplementasikan untuk pengembangan selanjutnya ke arah yang lebih baik, yaitu:

1. Menambahkan fitur untuk menampilkan nama-nama dokter berdasarkan lokasi terdekat pengguna.

2. Memperbolehkan pengguna untuk menambahkan atau memperbaharui informasi terkait dokter anak maupun rumah sakit namun tetap butuh konfirmasi admin. Agar dikemudian hari *website* dapat terus berkembang tidak hanya mencakup dokter yang melakukan praktek di rumah sakit di kota Tangerang saja.
3. *Website* SIG yang telah dibuat dapat dikembangkan menjadi aplikasi *mobile* agar lebih fleksibel.
4. Menambahkan kategori untuk sub spesialis dari dokter dokter anak.

A large, light blue circular watermark logo is centered on the page. It features the letters 'UMMN' in a stylized, blocky font, with the 'U' and 'M' being significantly larger than the 'N's. The logo is semi-transparent, allowing the text of the list to be seen through it.

UMMN

UNIVERSITAS
MULTIMEDIA
NUSANTARA