

BAB V KESIMPULAN

A. Kesimpulan

Penelitian ini menghasilkan prototype aplikasi Bantuan Dasar *Pre Hospital* (BADRE) berbasis android yang sudah teruji validitas berdasarkan hasil validator ahli media, ahli materi, dan responden sebagai pengguna. Berdasarkan hasil uji validitas terhadap validator ahli media didapatkan nilai validitas sebesar 80,09% (valid), sedangkan berdasarkan validator ahli materi didapatkan nilai validitas sebesar 61,04% (valid). Hasil uji coba terhadap responden atau pengguna, didapatkan nilai validitas sebesar 69,37% (valid). Berdasarkan hasil keseluruhan uji validitas aplikasi BADRE, dapat disimpulkan bahwa aplikasi BADRE valid untuk dijadikan sebagai prototype media pembelajaran bagi sopir ambulans di Kabupaten Cilacap.

B. Implikasi dan Saran

1. Implikasi

a. Bagi Pemerintah

Penelitian ini memberikan kontribusi kepada pemerintah dalam meningkatkan keamanan manajemen *pre hospital* dan efektivitas pelayanan kesehatan darurat. Dengan adanya aplikasi bantuan dasar pre-hospital, pemerintah dapat memperbaiki manajemen kegawatdaruratan pre-hospital secara lebih terukur. Hal ini dapat mengurangi waktu respons ambulans, meningkatkan koordinasi antara layanan darurat, dan secara keseluruhan, meningkatkan tingkat keselamatan masyarakat.

b. Bagi Pendidikan

Implikasi penelitian ini pada sektor pendidikan mencakup pengembangan kurikulum yang mengintegrasikan pemahaman dan penggunaan teknologi dalam manajemen kegawatdaruratan. Institusi pendidikan dapat memperbarui kurikulum pelatihan untuk sopir ambulans dan tenaga kesehatan pre-hospital dengan memasukkan modul terkait aplikasi bantuan dasar.

c. Bagi Masyarakat

Peningkatan manajemen kegawatdaruratan pre-hospital akan memberikan dampak positif langsung pada masyarakat. Waktu respons yang lebih cepat dan koordinasi yang lebih baik dapat meningkatkan tingkat kelangsungan hidup dan mengurangi dampak negatif dari kecelakaan atau kondisi medis mendesak. Masyarakat akan merasa lebih aman dan dijamin pelayanan darurat yang lebih baik.

d. Bagi Fasilitas Kesehatan

Fasilitas kesehatan akan mendapatkan manfaat dari penelitian ini dengan peningkatan integrasi sistem dan koordinasi antara ambulans dan pusat layanan darurat. Penerapan aplikasi bantuan dasar pre-hospital dapat meningkatkan efisiensi proses penanganan pasien di fasilitas kesehatan, mengurangi waktu tunggu, dan memastikan penyaluran sumber daya kesehatan yang tepat pada waktu yang tepat.

e. Bagi Peneliti

Bagi peneliti, penelitian ini dapat menjadi landasan untuk penelitian lebih lanjut dalam pengembangan teknologi dan strategi manajemen kegawatdaruratan pre-hospital. Hasil penelitian ini dapat membuka pintu bagi penelitian lebih lanjut terkait dengan penggunaan teknologi dalam pelayanan kesehatan darurat, serta menginspirasi penelitian di bidang terkait lainnya.

2. Saran

- a. Untuk peneliti selanjutnya dapat dilakukan penelitian mengenai dampak penggunaan aplikasi ini terhadap sopir ambulans gratis. Selain itu, hasil penelitian ini dapat menjadi awalan untuk penelitian terkait pengembangan aplikasi edukasi bagi sopir ambulans dengan ruang lingkup yang lebih luas. Selain itu, dapat melakukan peningkatan kualitas materi maupun platform media sehingga dapat memenuhi kepuasan pengguna.

- b. Untuk instansi pendidikan khususnya perguruan tinggi dapat dijadikan sebagai bahan pengembangan lanjutan dalam bidang kesehatan gawat darurat.

