

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

1. Penggunaan aplikasi mobile phone sangat membantu dan mempermudah petugas dalam kegiatan pemantauan jentik di wilayah pengawasannya masing-masing, tanpa harus melakukan dua kali proses input dan mengurangi limbah kertas sebagai media sebelumnya.
2. Aplikasi yang dibuat membantu pihak terkait yaitu petugas RT, petugas RW, dan puskesmas. Untuk mendapatkan informasi penyebaran dan perkembangan nyamuk dari aplikasi e-jumantik secara real time.
3. Aplikasi e-jumantik dapat membantu masyarakat khususnya warga RW 32 WISMA ASRI BEKASI, dalam menanggulangi penyebaran penyakit yang disebabkan nyamuk karena data yang diinformasikan bersifat real time.

5.2 Saran

1. Rancangan aplikasi e-jumantik ini terbatas pada aplikasi mobile phone saja, sehingga untuk dapat memaksimalkan laporan data dari e-jumantik diperlukan kolaborasi dengan aplikasi webbase sehingga mempermudah dalam proses print out dokumen.
2. Serta penambahan fitur pembelajaran dalam sistem untuk masyarakat agar lebih memperhatikan lingkungan dan penanggulangan penyebaran penyakit demam berdarah.
3. Diharapkan agar aplikasi e-jumantik tidak hanya untuk RW 32 WISMA ASRI saja, melainkan seluruh daerah bekasi khususnya. Dan daerah-daerah lainnya.