

BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dengan dibangunnya Aplikasi PERINGATAN CUACA DAN BANJIR BERDASARKAN DATA TWITTER ini dalam memberikan informasi serta peringatan hujan dan banjir pada platform Android maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Aplikasi yang dibangun telah membantu masyarakat khususnya warga Kota Bandung dalam mendapatkan informasi cuaca berdasarkan lokasi yang di kehendaki.
2. Aplikasi yang dibangun telah membantu masyarakat Kota Bandung mendapatkan informasi serta peringatan hujan dan banjir ketika akan berpergian.
3. Aplikasi yang dibangun dapat membantu masyarakat Kota Bandung dalam menghadapi banjir karena adanya informasi tentang cuaca terutama hujan dan potensi banjir yang mungkin akan terjadi karena adanya hujan.

5.2 Saran

Pada aplikasi ini masih terdapat banyak kekurangan. Oleh karena itu perlu dilakukan pengembangan yang lebih lanjut supaya kedepannya aplikasi ini dapat digunakan lebih baik lagi. Adapun saran dari penulis terhadap pengembangan aplikasi ini yaitu :

1. Aplikasi dapat menjangkau cakupan wilayah yang lebih luas lagi karena aplikasi ini hanya terbatas pada cakupan wilayah Kota Bandung saja.
2. Menambahkan fitur yang lebih lengkap lagi seperti fitur share pada sosial media, ataupun fitur-fitur lain yang belum terdapat pada aplikasi ini.

Adapun selain saran diatas diharapkan masyarakat luas yang tidak hanya terpaut pada lokasi Kota Bandung dapat memanfaatkan sosial media termasuk media sosial yang penulis gunakan pada penelitian ini yaitu twitter untuk menyebarkan informasi yang lebih bermanfaat dan lebih lengkap berkaitan dengan kondisi sekitar sehingga dapat digunakan pada penelitian – penelitian selanjutnya.