

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan yang telah dipaparkan, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Mahasiswa mampu mengimplementasikan fitur *debounce* pada aplikasi deteksi cuaca berbasis web yang salah satu hint yang diberikan pada pembuatan web tersebut.
2. Pada aplikasi terdapat kekurangan dari segi data cuaca yang disediakan layanan cuaca dikarenakan adanya keterbatasan pada API tersebut.
3. Aplikasi *Weather App* dapat digunakan dan memiliki *usability* yang cukup baik sehingga dapat dimanfaatkan oleh Masyarakat.
4. Nilai *usability* aplikasi *Weather App* saat ini sebesar 82.65 atau grade A.

5.2 Saran

1. Melakukan pembaruan pada setiap *project submission* dan *final project* supaya setiap *batch* memiliki perbedaan pada *submission* dan *final project*.
2. Ditambahkan lagi kegiatan diluar dari materi yang diikuti Mahasiswa seperti pertemuan *soft skill* dan *hard skill* yang dipandu dengan instruktur *expert* lainnya.
3. Semoga di *batch* selanjutnya terdapat materi berbeda dengan *batch* sebelum-sebelumnya atau pembaruan pada materi pembelajaran.
4. Adanya pengembangan aplikasi deteksi cuaca seperti penambahan fitur dan ketersediaan data API yang cukup lengkap.