

BAB V

Penutup

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan dari pengerjaan dan penelitian tugas akhir ini, maka dapat diambil kesimpulan-kesimpulan sebagai berikut:

1. Pengembangan sistem presensi berbasis mobile menggunakan verifikasi pengucap dapat diselesaikan dan sesuai dengan kebutuhan presensi.
2. Sistem presensi yang dikembangkan dapat memudahkan pegawai untuk melakukan presensi dimana saja didalam area kantor tanpa harus melakukan presensi di titik tempat tertentu.
3. Sistem presensi verifikasi pengucap dapat memudahkan dalam melakukan presensi tanpa harus mengakibatkan kerumunan di lingkungan kantor guna mengurangi penyebaran virus Corona.
4. Sistem presensi verifikasi pengucap dapat mengurangi tindakan kecurangan yang biasanya dilakukan pegawai secara signifikan.

5.2. Saran

Berdasarkan dari kesimpulan yang sudah penulis jabarkan, bahwa diperlukan saran yang dibutuhkan dan ditinjau kembali agar menjadi bahan pengembangan selanjutnya dan supaya Penerapan Verifikasi Pengucap Menggunakan DNN Untuk Sistem Presensi Berbasis Mobile ini dapat dikembangkan menjadi lebih baik lagi kedepannya, yaitu:

1. Perlunya pembaruan dalam algoritma verifikasi pengucap agar didapatkan akurasi yang lebih baik.
2. Lebih diperbagus dalam hal flow penggunaan fitur didalam aplikasi seperti pengajuan, respon ajuan, serta bebas presensi yang melibatkan banyak tipe pengguna.
3. UI dan fitur lengkap pada aplikasi yang dikembangkan didalam penelitian ini perlu dikembangkan lagi agar menyesuaikan dalam lingkup kerja manapun, dan tidak hanya fitur untuk presensi.