

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, dapat disimpulkan beberapa kesimpulan yang berkenaan dengan Aplikasi Akademik Berbasis Android di SMA Negeri 1 Simpang Rimba

1. Aplikasi yang dibuat dapat memudahkan admin (waka kurikulum dan staff TU) dalam mengolah data mata pelajaran, jadwal, dan guru sekaligus mencetak jadwal guru.
2. Aplikasi Android yang dibuat dapat memudahkan guru dalam melihat jadwal mengajarnya tanpa harus ke waka kurikulum.
3. Aplikasi yang dibuat dapat menekan biaya kertas dan alat tulis yang biasanya digunakan dalam sistem konvensional

5.2 Saran

Setelah menyelesaikan penelitian mengenai aplikasi akademik berbasis Android pada SMA Negeri 1 Simpang Rimba ini dapat diberikan saran berikut untuk pengembangan yang lebih lanjut:

1. Penambahan fitur pencarian data sehingga data yang ada di database dapat dengan mudah ditemukan
2. Penambahan lebih banyak kategori data yang bisa diolah oleh admin, seperti data siswa, karyawan, dan sebagainya
3. Penambahan fitur akademik untuk siswa seperti cek nilai, jadwal pelajaran, pengumuman, dan data akademik lainnya.
4. Melakukan *hosting* pada suatu *domain* tertentu, agar aplikasi dapat berjalan tanpa klien dan *server* harus terhubung dalam satu jaringan yang sama.
5. Penambahan fitur dari aplikasi *web*, seperti *broadcast* pengumuman, *input* nilai mata pelajaran oleh guru, serta absensi