

## **ABSTRAK**

Saat ini perkembangan industri musik di Indonesia sangatlah pesat, bahkan mungkin juga sampai ke mancanegara. Hal yang perlu kita pelajari dalam bermusik adalah belajar memainkan alat musik. Salah satunya adalah alat musik gitar. Harga gitar yang terjangkau dan bentuknya yang sederhana sehingga bisa di pelajari oleh semua orang baik dari anak kecil maupun orang dewasa. Memainkan gitar sangatlah menyenangkan apalagi jika kita sudah mahir memainkannya. Namun banyak orang mengalami kesulitan dalam mempelajari gitar seperti malas untuk mengikuti kursus gitar, mereka mungkin sulit untuk membagi waktu atau biaya kursus yang mahal. Hanya sedikit alat yang bisa membantu mereka, yaitu gitar online, buku-buku belajar gitar, dan juga alat bantu berupa software yang cukup sulit atau susah untuk dimengerti bagi pemula. Kesulitan lain yang dihadapi oleh orang-orang yang ingin belajar gitar adalah banyaknya kunci nada gitar. Sehingga perlu dibuat suatu aplikasi CAL pembelajaran gitar yang dapat membantu mengatasi kesulitan yang ada.

Aplikasi CAL pembelajaran gitar yang dibuat ditujukan untuk level pemula dan level menengah, dapat memberikan kemudahan dalam mempelajari gitar dengan cara menyajikan materi dengan tampilan menarik, mudah di mengerti, dan sederhana. Dapat membantu untuk melafalkan kunci nada yang pada umumnya sering digunakan untuk mengiringi sebuah lagu. Aplikasi ini juga membantu pengguna untuk dapat mempelajari gitar tanpa terbatas waktu dan tempat. Memberikan latihan-latihan sederhana untuk membantu pengguna semakin memahami dan menguasai gitar, menyediakan kamus kunci nada yang pada umumnya mudah dan sering digunakan. Aplikasi CAL pembelajaran gitar ini menjadi sebuah alat yang bisa memberikan kemudahan pada pengguna untuk menguasai gitar.