

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan, kesimpulan yang dapat diberikan adalah :

1. Aplikasi e-modul berbasis android dapat memberikan penjelasan mengenai materi pada mata kuliah peminatan multimedia Program Studi Teknik Informatika IIB Darmajaya.
2. Aplikasi e-modul dapat dimanfaatkan sebagai wadah untuk mempermudah mahasiswa dalam mengakses materi pada peminatan multimedia.
3. Aplikasi e-modul dapat mempermudah dosen dalam menyampaikan materi mata kuliah peminatan multimedia.
4. Aplikasi E-modul dapat dijadikan salah satu fasilitas belajar mengajar yang lebih praktis dan *user friendly*.
5. Aplikasi ini mampu berjalan dengan normal pada sistem operasi android versi 6.0 (*Marshmallow*), 7.1 (*Nouget*) dan *android 11*.

5.2 Saran

Saran dapat diberikan dengan adanya kesimpulan yang sudah didapatkan, adanya saran diharapkan dapat menjadi acuan dan masukan dalam pengembangan selanjutnya. Saran yang sesuai dengan adanya penelitian yang telah di lakukan adalah :

1. Diharapkan untuk pengembangan selanjutnya, aplikasi ini dapat dikembangkan dan digunakan pada berbagai jenis perangkat sistem operasi seperti IOS atau sistem operasi lainnya.
2. Pada penelitian selanjutnya, diharapkan program ini tidak hanya dapat mengakses e-modul, tetapi juga terdapat penambahan beberapa fitur seperti mengakses soal atau lembar kerja mahasiswa serta penilaian langsung di dalam program.
3. Pengembangan selanjutnya, diharapkan dapat menambah *sound effect* atau media lainnya pada halaman *flipbook* sehingga tampilan modul terlihat lebih menarik dan lebih interaktif.