

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian serta pembahasan yang telah dilakukan mengenai Implementasi *Augmented Reality* Pada Produk Kain Tapis Khas Lampung Sebagai Media Informasi Dan Promosi Pada Dekranasda Lampung, maka dapat disimpulkan beberapa hal sebagai berikut:

1. Penerapan teknologi *Augmented Reality* terbukti mampu memberikan kontribusi nyata dalam memperkenalkan Kain Tapis khas Lampung secara modern sekaligus menjaga nilai budaya yang ada di dalamnya, sehingga dapat menjadi solusi digital untuk melestarikan warisan lokal di tengah arus globalisasi.
2. Aplikasi yang dikembangkan berhasil menjadi media informasi interaktif dan sarana promosi digital inovatif, di mana penggunaan metode *markerless* menghadirkan pengalaman imersif bagi pengguna untuk mengeksplorasi motif-motif tapis secara lebih menarik.
3. Selain berfungsi sebagai media promosi, aplikasi ini juga memberikan nilai edukatif dengan menyajikan informasi tentang sejarah, filosofi, dan ragam motif tapis, yang dapat meningkatkan pemahaman budaya serta menumbuhkan kesadaran generasi muda untuk lebih menghargai warisan daerah.
4. Aplikasi yang dihasilkan masih memiliki potensi besar untuk dikembangkan lebih lanjut, baik dari sisi fitur, tampilan, maupun integrasi dengan platform digital lain, sehingga di masa depan dapat menjadi media promosi budaya yang lebih komprehensif, menarik, dan berdaya guna.

5.2 Saran

Penelitian ini masih memiliki sejumlah keterbatasan yang perlu disempurnakan. Oleh karena itu, beberapa saran disampaikan sebagai bahan pertimbangan untuk pengembangan aplikasi di masa mendatang.

1. Pengembangan lebih lanjut dapat dilakukan dengan menambahkan video singkat mengenai proses pembuatan kain tapis untuk menambah nilai edukatif dan daya tarik aplikasi.
2. Untuk versi selanjutnya, sebaiknya aplikasi dikembangkan agar dapat digunakan secara cross-platform (tidak hanya Android), misalnya melalui versi web atau iOS, sehingga dapat menjangkau lebih banyak pengguna.
3. Aplikasi saat ini hanya memuat delapan jenis Kain Tapis khas Lampung, dan diharapkan ke depannya dapat ditambahkan lebih banyak variasi tapis lainnya agar masyarakat dapat memperoleh informasi yang lebih lengkap mengenai keragaman motif dan jenis Kain Tapis yang ada di Provinsi Lampung.