

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Menilik dari masalah-masalah yang telah diidentifikasi sebelumnya, dan temuan yang didapatkan dalam penelitian mengenai Pengembangan Aplikasi Messages Square Berbasis Android dengan Menggunakan Metode MVVM, dapat ditarik kesimpulan bahwa aplikasi ini efektif membantu pengguna menemukan teman dengan ketertarikan yang sama dan dapat menambahkan teman yang telah dikenal sebelumnya untuk berdiskusi tentang minat yang sama, sekaligus melindungi pengguna dari pesan spam dengan membatasi pertukaran pesan hanya antar pengguna yang sudah berteman. Selain itu, penerapan arsitektur MVVM pada aplikasi ini terbukti sangat efektif karena mampu memisahkan logika aplikasi, tampilan, dan pengelolaan data secara jelas, sehingga mempermudah proses pengembangan dan pemeliharaan aplikasi ke depannya.

5.2 Saran

Melalui penelitian yang telah dilaksanakan sebelumnya, ditemukan beberapa kekurangan dari aplikasi yang telah dibuat. Saran yang dapat menjadi acuan untuk mengembangkan aplikasi yang lebih baik lagi yaitu menambahkan fitur pertukaran pesan dalam bentuk grup, sehingga pengguna dapat berkomunikasi tidak hanya secara privat tetapi juga secara kolektif dalam satu forum yang memiliki ketertarikan yang sama. Selain itu, peneliti selanjutnya dapat menambahkan jenis pesan lainnya selain teks dan gambar, seperti pesan dalam bentuk video agar interaksi antar pengguna menjadi lebih variatif dan informatif.