

DAFTAR TABEL

Tabel II.1 Karakteristik tipe aplikasi bergerak.....	13
Tabel II.2 Versi Android	15
Tabel II.3 Perbandingan Java dan Kotlin.....	17
Tabel II.4 Perbandingan Firebase dan SQL	18
Tabel II.5 Perbandingan Metode SDLC Lainnya	22
Tabel II.6 State of the Art	26
Tabel IV.1 Analisis Kebutuhan Fungsional.....	33
Tabel IV.2 Analisis Kebutuhan Non-Fungsional.....	34
Tabel IV.3 Struktur kolom koleksi users	36
Tabel IV.4 Struktur kolom subkoleksi engagedChatChannels	36
Tabel IV.5 Struktur kolom koleksi chatChannels	37
Tabel IV.6 Struktur kolom subkoleksi messages.....	37
Tabel IV.7 Struktur kolom subkoleksi lastmessage.....	38
Tabel IV.8 Struktur kolom koleksi materi	38
Tabel IV.9 Skenario Use Case Kelola Akun - Login.....	41
Tabel IV.10 Skenario Use Case Konsultasi - Kirim Pesan.....	42
Tabel IV.11 Skenario Use Case Baca Materi - Lihat Daftar Materi.....	44
Tabel IV.12 Skenario Use Case Baca Materi - Lihat Detail Materi	44
Tabel V.1 Implementasi Antarmuka	62
Tabel V.2 Daftar API endpoint	69
Tabel V.3 Pengujian Black Box.....	70