

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Ilustrasi Webhook.....	6
Gambar 2.2 Konfigurasi Webhook.....	7
Gambar 2.3 Google API Spreadsheet.....	9
Gambar 3.1 Blok Diagram Perancangan Bot Telegram.....	11
Gambar 3.2 Alur Perancangan Bot Telegram.....	12
Gambar 3.3 Use Case Diagram Proyek Akhir.....	14
Gambar 3.4 Activity Diagram Bot Telegram Bagian A.....	15
Gambar 3.5 Lanjutan Activity Diagram Bagian A.....	16
Gambar 3.6 Pembuatan Bot Telegram dengan Bot Father.....	17
Gambar 3.7 Tampilan MySQL Databases.....	17
Gambar 3.8 Tampilan membuat database baru.....	18
Gambar 3.9 Tampilan membuat user MySQL.....	18
Gambar 3.10 Manage User Privileges.....	18
Gambar 3.11 Membuat tabel dataabase.....	19
Gambar 3.12 Script function Bot Telegram File.....	19
Gambar 3.13 Konfigurasi Koneksi PHP ke Database.....	20
Gambar 3.14 Membuat Proyek Baru pada Google Cloud Console.....	20
Gambar 3.15 Enable Google Sheets API.....	21
Gambar 3.16 Membuat Credentials.....	21
Gambar 3.17 file sheets.php.....	22
Gambar 3.18 Upload File PHP di File Manager.....	22
Gambar 3.19 Konfigurasi Webhook.....	23
Gambar 4.1 Tampilan info bot.....	25
Gambar 4.2 Tampilan menu start.....	25
Gambar 4.3 Command input.....	26
Gambar 4.4 Proses input laporan gangguan.....	26
Gambar 4.5 Hasil laporan gangguan jaringan pada Google Spreadsheet.....	27