

## DAFTAR ISTILAH

| Istilah            | Des<br>kripsi  | Halaman<br>pertama<br>kali di-<br>gunakan |
|--------------------|--|---|
| <i>Query</i>       | : Adalah perintah untuk meminta informasi pada <i>database</i> yang dapat dibuat menggunakan bahasa SQL untuk membuat laporan dan analisis data.   | 1   |
| <i>Schema</i>      | : Adalah dasar dari setiap implementasi server GraphQL. <i>Schema</i> ini mendefinisikan struktur data, tipe yang tersedia, dan hubungan antar data.   | 2   |
| <i>Field</i>       | : Adalah unit dasar yang dapat diminta oleh tipe objek. Bidang-bidang ini menentukan data yang dapat diakses oleh <i>server</i> , dan setiap bidang memiliki tipe data tertentu yang menentukan jenis nilai yang dikembalikan. | 2   |
| <i>Endpoint</i>    | : Adalah URL di <i>server</i> yang menerima dan memproses <i>query</i> GraphQL.  | 2   |
| <i>Payload</i>     | : Adalah data yang dikirim dari <i>client</i> ke <i>server</i> untuk meminta atau mengubah data di GraphQL.  | 33  |
| <i>Hardening</i>   | : Adalah proses penguatan dan perlindungan terhadap API GraphQL agar tidak rentan terhadap serangan atau eksploitasi.  | 14  |
| <i>Attack Tree</i> | : Diagram yang digunakan untuk memvisualisasikan jalur berbeda yang dapat diambil penyerang untuk mengeksploitasi kerentanan di API GraphQL.   | 5   |
| <i>Metrik Time</i> | : Adalah pengukuran yang digunakan untuk memahami dan mengevaluasi efisiensi dan kecepatan serangan terhadap API GraphQL.  | 2   |