

## **DAFTAR ISTILAH**

API	: Teknologi yang memfasilitasi pertukaran informasi atau data antara dua atau lebih aplikasi perangkat lunak
<i>Block</i>	: <i>Block</i> merupakan <i>container</i> dari transaksi-transaksi yang telah terjadi
Blockchain	: Penyimpanan <i>virtual</i> yang ter-desentralisasi, dimana semua partisipan mempunyai data yang sama dengan kode hash yang sama juga.
<i>Cryptocurrency</i>	: Representasi dari aset digital
<i>Difficulty</i>	: Kompleksitas yang diberikan kepada node para <i>miners</i> untuk setiap pemecahan masalah ( <i>puzzle</i> ) <i>block</i> agar kemudian dapat di <i>mining</i>
<i>Gas</i>	: Satuan yang digunakan untuk biaya transaksi pada <i>Ethereum Blockchain</i> dalam satuan Wei
Hash	: Kode unik untuk <i>block</i> atau transaksi
<i>Transaction</i>	: Perjanjian untuk bertukar data antar dua actor (akun) dalam <i>Ethereum Blockchain</i> yang merepresentasikan sebuah pesan atau objek.
<i>Mining</i>	: Proses komputasional untuk perolehan data dari <i>chain block</i>
<i>Node</i>	: Perangkat yang berada di suatu jaringan <i>Blockchain</i> .
Nonce	: Kode yang diletakkan kepada <i>block</i> yang sudah di- <i>hash</i> , dimana <i>block</i> akan merubah <i>hash</i> nya apabila terdapat perubahan.
Peer to Peer	: Interaksi terdesentralisasi antara dua pihak atau lebih.
Server	: Komputer penyedia layanan

- Terminal : Command prompt atau shell
- Value : Nilai yang diletakkan dalam transaksi *Ethereum* dengan satuan ETH.