

BITCOIN 101



Linimasa Bitcoin

- 31 Oktober 2008: Whitepaper Dirilis**
Satoshi Nakamoto memberikan whitepaper Bitcoin, memperkenalkan konsep mata uang digital yang terdesentralisasi.
- 3 Januari 2009: Blok Genesis Ditanam**
Jaringan Bitcoin secara resmi diluncurkan ditandai dengan penambangan blok pertama.
- 5 Oktober 2009: Kurs Pertama Bitcoin**
New Liberty Standard menetapkan kurs Bitcoin pertama: 1.309 BTC = \$1.
- 22 Mei 2010: Hari Pizza Bitcoin**
Sebanyak 10.000 BTC digunakan untuk membeli dua pizza, menandai transaksi pertama di dunia nyata dengan Bitcoin.
- 28 November 2012: Halving Pertama**
Imbalan blok berkurang dari 50 BTC menjadi 25 BTC, menandai halving pertama yang direncanakan.
- Desember 2013: Bitcoin \$1,000**
Untuk pertama kalinya Bitcoin menyentuh \$1.000, menarik perhatian banyak orang.
- 9 Juli 2016: Halving Kedua**
Imbalan blok kembali berkurang dari 25 BTC menjadi 12,5 BTC.
- Desember 2017: Angka Tertinggi \$20.000**
Harga Bitcoin hampir mencapai \$20.000, mencatat rekor tertinggi sepanjang sejarah.
- 11 Mei 2020: Halving Ketiga**
Imbalan blok dipotong menjadi 6,25 BTC, mengurangi supply Bitcoin baru.
- Oktober 2021: Peluncuran ETF Future Pertama**
Memberikan cara baru bagi investor tradisional di AS untuk mengakses Bitcoin.
- 10 Januari 2024: Persetujuan Spot Bitcoin ETF**
SEC menyetujui spot Bitcoin ETF pertama di AS, yang kemudian menjadi ETF paling sukses sepanjang sejarah.
- April 2024: Halving Keempat**
Imbalan blok berkurang dari 6,25 BTC menjadi 3,125 BTC, melanjutkan supply Bitcoin yang terbatas.
- Desember 2024: Bitcoin \$100.000**
Harga Bitcoin menembus \$100.000, mencatat tonggak sejarah baru.

Mulai Darimana?

- 1. Download Bitcoin wallet (Wallet of Satoshi)
- 2. Beli di Exchange (Tokocrypto, Indodax, Reku)
- 3. Pindahkan Bitcoin ke wallet pribadi untuk penyimpanan yang lebih aman.

Fakta-Fakta Menarik

- Pencipta Yang Anonymous:** Penemu Bitcoin menghilang pada tahun 2011
- Pizza Seharga 10.000 BTC:** 2 Pizza terbeli, sekarang bernilai +- \$987M.
- 1 SAT:** Unit terkecil Bitcoin (SAT) = 0.00000001 BTC.
- Space Nodes:** Bitcoin bahkan dapat dikonfirmasi di luar angkasa.
- Mata Uang Global:** Bitcoin bisa digunakan di seluruh penjuru dunia-banyak orang melihatnya sebagai penyimpanan nilai karena persediannya yang terbatas itu kenapa disebut Emas Digital.

Yang Perlu Kalian Ketahui

- Apa Itu Bitcoin?**
Uang Digital: Hanya ada di internet, dibuat untuk pembayaran global tanpa perantara bank.
- Siapa Pencipta Bitcoin?**
Satoshi Nakamoto: Seseorang atau kelompok anonim yang menghilang pada tahun 2011, menambahkan kesan mistis pada Bitcoin.
- Siapa Yang Mengontrol Bitcoin?**
Jaringan Terdesentralisasi: Hanya ada di internet, dibuat untuk pembayaran global tanpa perantara bank.
- Bagaimana Cara Bitcoin Bekerja?**
Teknologi Blockchain: Transaksi dikelompokkan dalam "blok" yang tidak dapat diubah, menciptakan rantai yang aman.
- Ada Berapa Banyak Bitcoin Di Dunia?**
Supplynya Terbatas: Hanya ada 21 juta Bitcoin, membuatnya langka dan berharga.
- Kenapa Orang Membeli Bitcoin?**
Lindung Nilai Terhadap Inflasi: Melindungi nilai dimana uang tradisional dapat mengalami pelemahan.
Kebebasan Finansial: Cocok untuk orang yang tidak bisa mempercayai bank dan pemerintah. Bitcoin memungkinkan kendali penuh atas kekayaan kita.
Portabel: Bisa digunakan dimanapun dan kapanpun diseluruh dunia.
- Apakah Bitcoin Aman?**
Keamanan Kuat: Kriptografi Bitcoin dan design tidak terpusatnya membuatnya sangat aman, dengan catatan sangat penting untuk mengamankan kunci pribadi anda.

Statistik Cepat



- 3-4 Juta** - Diperkirakan hilang selamanya karena kelupaan kata sandi dan perangkat yang hilang
- 60%** - Kurang lebih Penambangan Bitcoin menggunakan sumber energy terbarukan.
- 1%** - Sekitar 1% populasi dunia, punya Bitcoin, sekitar 80 juta jiwa.
- Setiap 4 Tahun Sekali** - Frekuensi dari Bitcoin halving mengurangi pasokan Bitcoin yang baru.
- 1000 BTC** - Hanya sekitar 1000 alamat dompet yang memiliki lebih dari 1000 btc. 32.000.000 memiliki kurang dari 1 BTC.

Yuk, belajar
bareng kami!



Masalah Apa Yang Dipecahkan Bitcoin?

- Masalahnya:** Banyak orang tidak memiliki akses ke bank dan mengamati kekayaannya tergerus karna inflasi.
- Solusinya:** Bitcoin memungkinkan siapa saja untuk menyimpan dan mentransfer nilai dengan aman, bebas dari bank dan kontrol pemerintah.

Kritik Terhadap Bitcoin

- Volatilitas: Harga Naik, Turun Dengan Cepat Kadang Extreme.**
Kenyataannya: Seperti saham teknologi awal, Bitcoin tidak stabil tapi berpotensi tumbuh dan dilihat sebagai investasi jangka panjang.
- Penggunaan Energy: Penambangan Bitcoin Menggunakan Energy Yang Besar.**
Tanggapan: Bitcoin bergerak ke-arah sumber energy terbarukan, dan lebih ramah lingkungan dibandingkan perbankan tradisional dan pertambangan emas.
- Resiko Keamanan: Kehilangan Kunci Berarti Kehilangan Bitcoin.**
Solusi: Opsi seperti dompet multisig dan kunci cadangan dapat membantu untuk melindungi harta anda.
- Bitcoin Terlalu Volatil Untuk Dianggap 'Uang Nyata,' Kata Kritikus.**
Gambaran Besar: Status international Bitcoin yang terdesentralisasi memberikan keuntungan yang unik, terutama dalam hal ketidak stabilan ekonomi.