Ringkasan Video Learn Blockchain, Solidity, and Full Stack Web3 Development with JavaScript – 32-Hour Course: Lesson 17 Hardhat DAOs

Sebelumnya kita sudah membahas mengubah versi dari suatu platform dan mengubah beberapa bagian dari smart contrat, tetapi tidak untuk logic dan storage pada smart contract tersebut, nah ternyata banyak pro dan kontra yang dihadapi, untuk mengatasi hal tersebut dibuatlah voting untung menyetujui pembaruan suatu platform.

Voting ini tidak seperti biasanya pada kehidupan sehari-hari, jika ada rapat saham tahunan di suatu perusahaan, orang dengan saham terbanyak mempunyai pengaruh yang besar untuk menentukan hasil dari rapat tahunan tersebut, bedanya dengan voting ini adalah asal kamu mempunyai token dari platform tersebut kamu bisa ikut voting.

Jadi setiap akun akan diberi private key yang nantinya akan menjadi token untuk bisa memvoting keputusan tersebut. biasanya orang yang setuju maupun orang yang tidak setuju akan voting tersebut menyertakan alasan mengapa ia memilih setuju atau tidak setuju, agar orang lain yang mau atau ingin memvoting bisa membaca pro kontra serta berpikir lagi akan keputusan mereka.

Karena berdasarkan anonimitas, setiap voting nilainya akan sama baik orang yang meiliki coin banyak ataupun sedikit, hanya akna dihitung satu orang/satu suara voting saja. namun hal ini banyak memicu beberapa perdebatan dalam sistem ini.

Kelmahan dalam sistem ini adalah mayoritas yang akan menang, karena tidak peduli foktor lain yang memengarui, mayoritas yang voting akan bisa memilih pilihan yang mereka mau. Jadi pastikan sebelum merubah kita bisa tau hal yang terbaik untuk user dan meyakinkan mereka untuk bisa merubah platform ke versi yang terbaru.