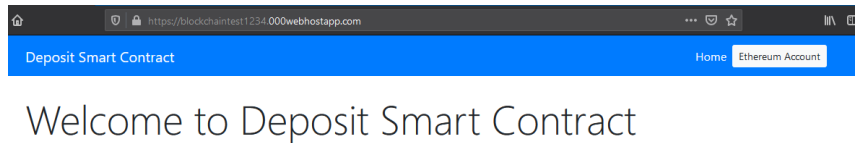


## Cara Penggunaan DApp Deposit Token Smart Contract

1. Kunjungi alamat website berikut:

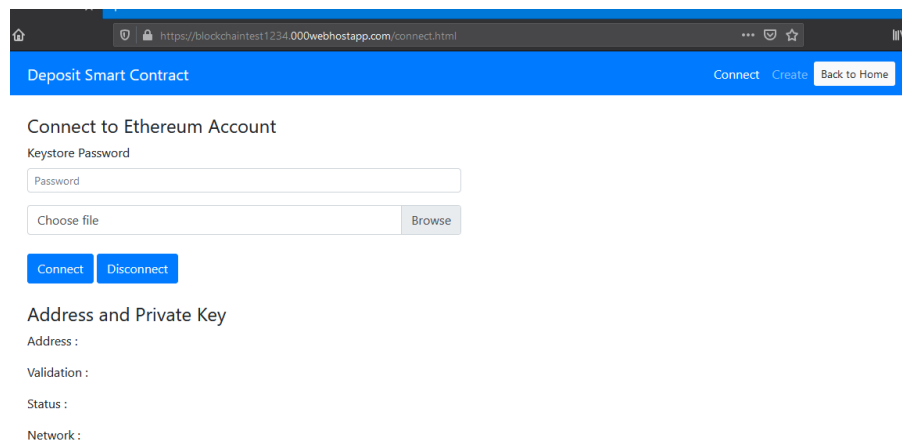
website: <https://blockchaintest1234.000webhostapp.com/>

Anda akan menemukan website dengan halaman utama seperti pada gambar 1.



*Gambar 1 Halaman Utama*

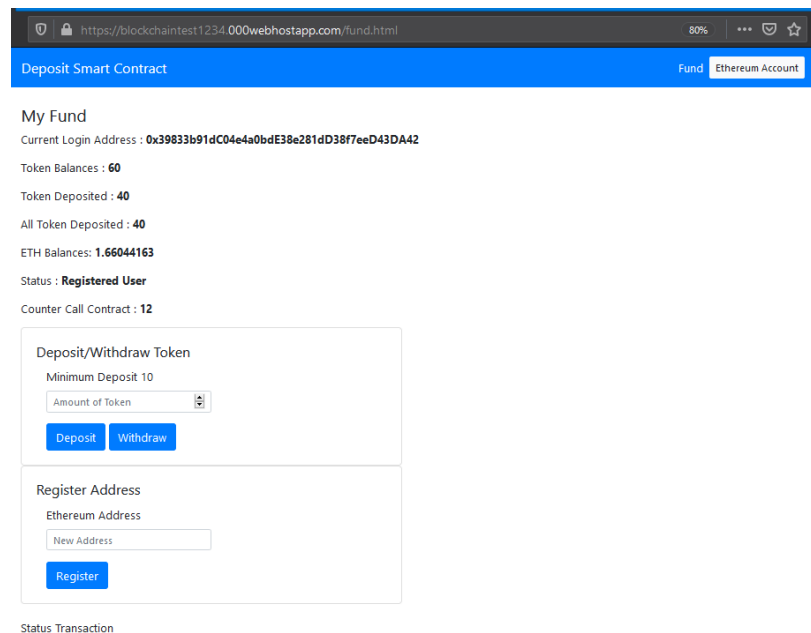
2. Klik bagian Ethereum Account untuk memulai koneksi dengan akun ethereum anda



*Gambar 2 Halaman Koneksi Ethereum*

Gunakan Keystore yang anda miliki untuk membuka akses akun ethereum anda, pastikan akun ethereum anda mempunyai beberapa saldo ETH yang cukup untuk bertransaksi. Jika anda belum memiliki akun etherum, anda dapat menuju halaman “Create“ untuk membuat akun ethereum. Anda dapat juga menggunakan keystore yang disediakan pada <https://github.com/naufalikhsan85/BlockchainTest/tree/master/keystore%20ethereum>.

3. Setelah melakukan koneksi, anda akan dialihkan ke halaman Fund untuk berinteraksi dengan fitur yang terdapat pada DApp.



*Gambar 3 Halaman Fund*

Pada halaman Fund anda akan mendapatkan informasi sebagai berikut:

- Alamat akun ethereum anda saat ini
- Token anda yang tersedia
- Token anda yang terdeposit pada smart contract
- Keseluruhan token yang terdeposit pengguna pada smart contract
- Saldo ETH anda
- Status alamat akun ethereum anda pada smart contract
- Jumlah Call yang telah terjadi pada kontrak

Anda dapat menggunakan beberapa fitur yang dimiliki Dapp:

- Register Address  
Jika status alamat anda belum terdaftar, maka anda harus mendaftarkan address anda terlebih dahulu sehingga akan mendapatkan reward sejumlah 100 Token.
- Deposit  
Anda dapat melakukan deposit token yang dimiliki untuk disimpan pada smart contract dengan minimal deposit 10 Token.
- Withdraw  
Anda dapat melakukan penarikan token yang telah didepositkan pada kontrak setelah kontrak terpanggil sebanyak 10 kali.

Setiap transaksi yang anda lakukan dapat dilihat pada bagian status transaction untuk melihat proses transaksi anda.