



Qalamify

GET YOUR NFT!



SHOWCASE & MARKETPLACE
KARYA **KALIGRAFI** DIGITAL
BERBASIS **NFT**

2025

Author

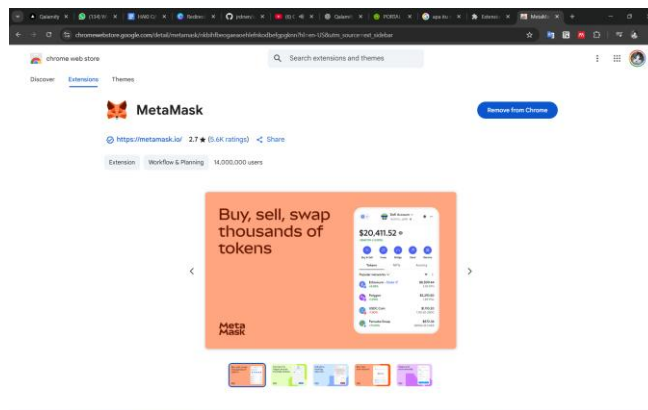
Agsa Rakha Aryabimo
Jordi Irawan

E-Wallet

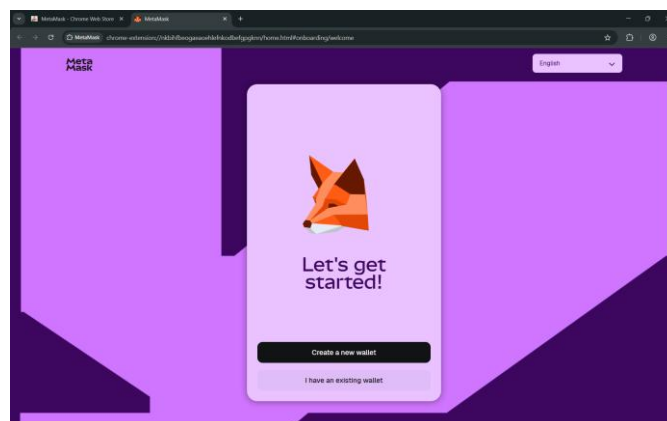
Jika ingin menggunakan **fitur minting**, **kelola kaligrafi** dan **profil** harus menggunakan **wallet**.

MetaMask adalah sebuah dompet mata uang kripto (crypto wallet) populer yang memungkinkan pengguna menyimpan, mengelola, dan berinteraksi dengan aset digital, terutama token berbasis Ethereum, melalui ekstensi browser chrome atau aplikasi android berikut ini cara menggunakan ekstensi MetaMask.

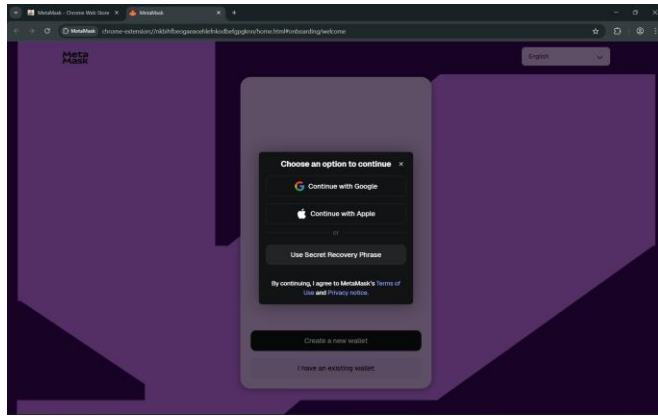
1. Buka **Chrome Web Store**, lalu ketik nama ekstensi yaitu **MetaMask**. Setelah ditemukan, klik **Tambahkan ke Chrome** untuk menginstalnya.



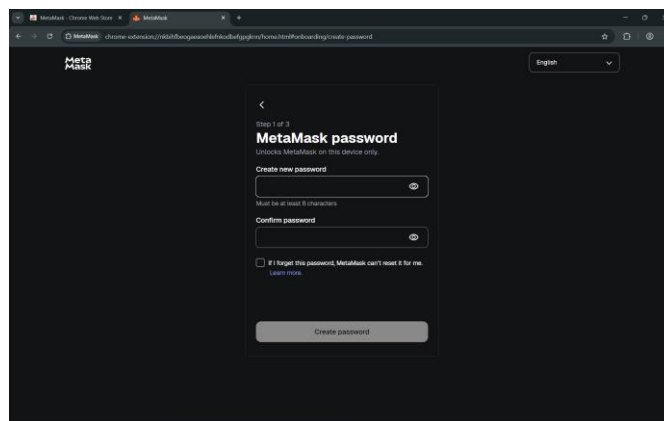
2. Setelah ekstensi terpasang, buka MetaMask dari browser. Pilih opsi untuk membuat wallet baru.



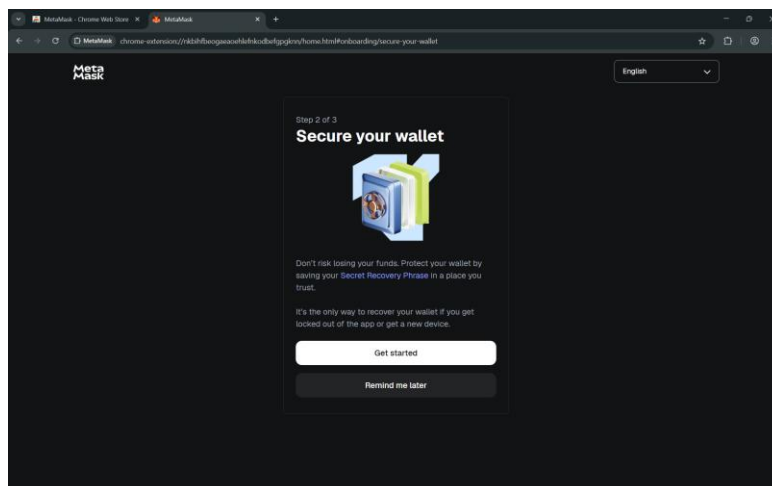
3. Pada tahap ini tersedia pilihan keamanan. Silakan tentukan sesuai kebutuhan.



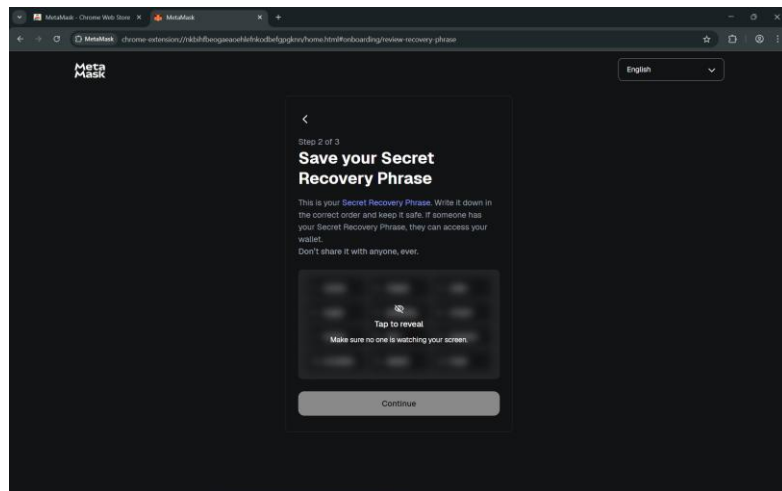
4. Sebagai contoh, pilih opsi **Use Secret Recovery Phrase**, lalu buat password yang digunakan untuk mengakses wallet.



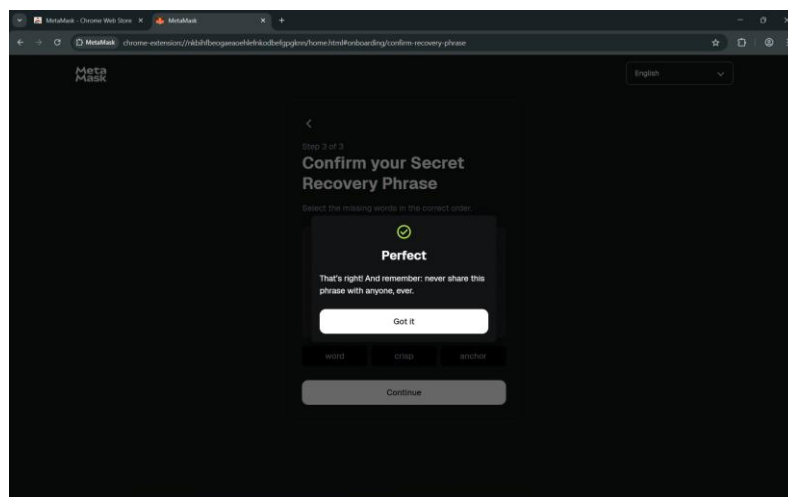
5. Ikuti saran untuk **menyimpan secret phrase** jika lupa *password*.



6. Catat atau **simpan secret recovery phrase** tersebut, karena akan digunakan pada tahap konfirmasi berikutnya.



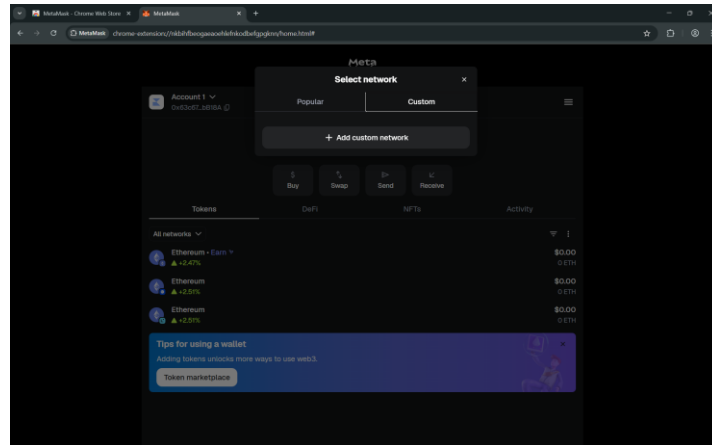
7. **Masukkan kembali *secret recovery phrase*** yang telah disimpan untuk proses verifikasi.



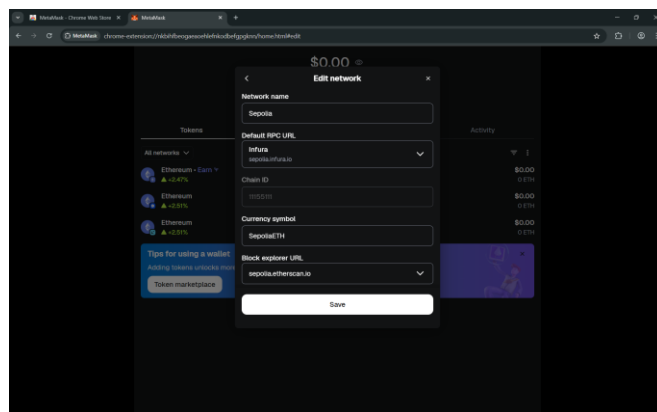
8. Untuk perangkat ***Android***, proses **instalasi** dan **pembuatan** wallet serupa. Aplikasi ***MetaMask*** tersedia di **Google Play Store** dan dapat dipasang langsung pada *smartphone*.

Agar wallet dapat digunakan di **Qalamify**, perlu dilakukan penyesuaian jaringan ke ***Ethereum Sepolia Testnet*** melalui pengaturan pada ekstensi ***MetaMask***.

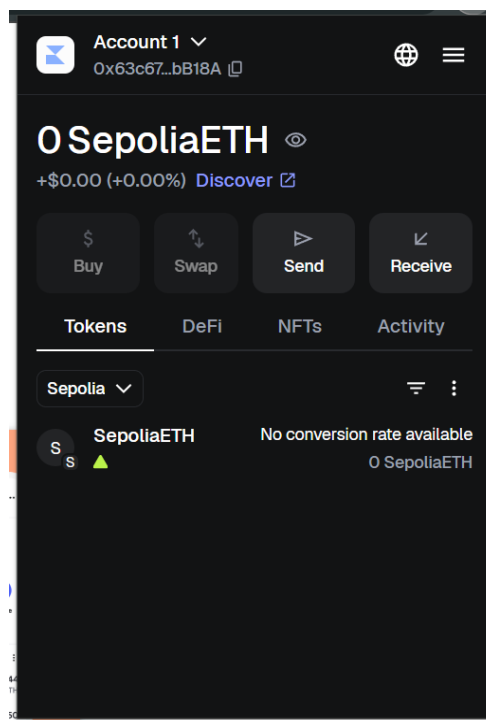
1. Pada *dropdown* jaringan yang tersedia, pilih ***Add Custom Network***. Jika jaringan ***Sepolia Testnet*** sudah ada, maka dapat langsung dipilih.



2. **Lengkapi** setiap kolom input, kemudian **simpan** pengaturan.



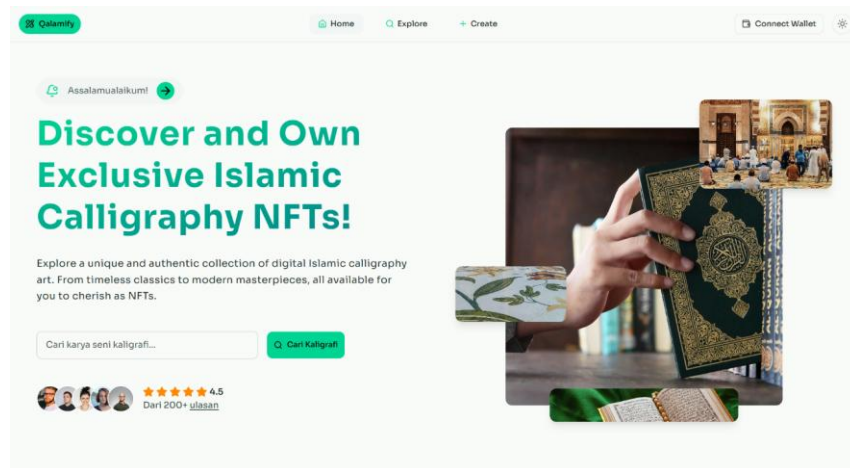
3. Setelah jaringan tersimpan, wallet dapat digunakan pada aplikasi **Qalamify**.



4. Untuk mendapatkan saldo uji coba secara gratis, **kunjungi** tautan berikut:
Google Cloud Faucet – Ethereum Sepolia

Qalamify

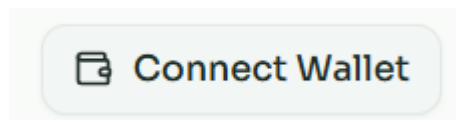
1. HALAMAN DEPAN



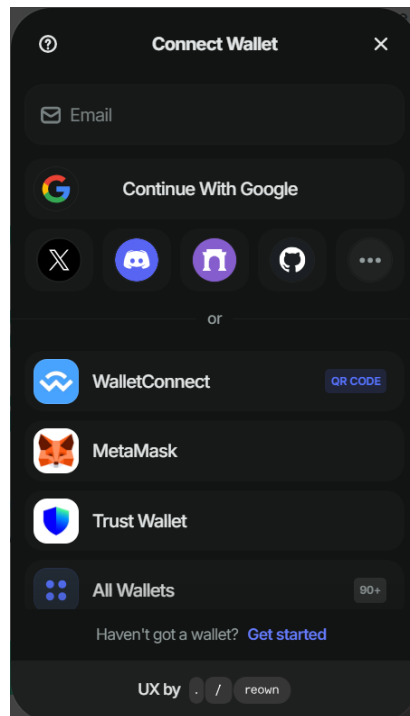
Pada saat pertama kali mengakses **Qalamify**, sistem akan menampilkan halaman awal sebagaimana terlihat pada gambar di atas.

2. LOGIN

Sebelum melakukan proses login, pastikan telah memiliki akun **E-Wallet** yang **aktif**.



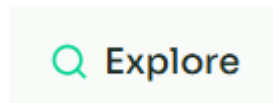
Apabila telah memiliki akun E-Wallet, lakukan login dengan memilih menu di bagian kanan atas halaman. Selanjutnya, klik opsi **Connect Wallet** untuk menghubungkan dompet digital.



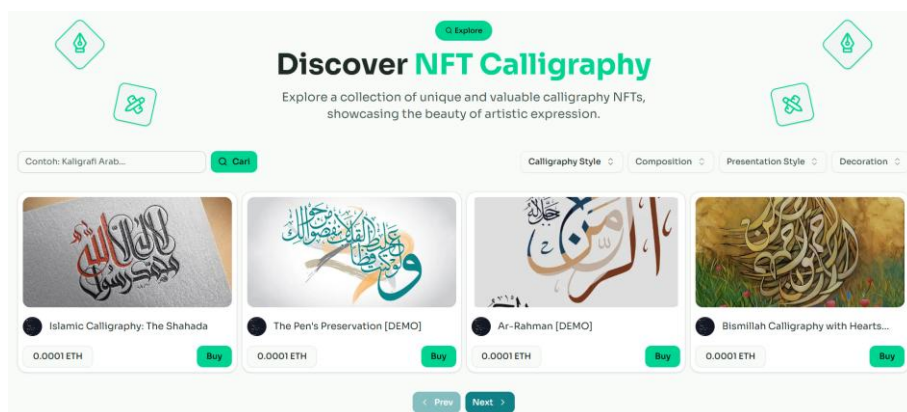
Ketika tampilan seperti pada ilustrasi di atas muncul, **pilih akun E-Wallet** yang akan digunakan untuk **terhubung dengan Qalamify**.

3. EKSPLOR KALIGRAFI

Kaligrafi yang tersedia dapat dilihat **tanpa melakukan login** ataupun menggunakan E-Wallet. Cukup pilih menu **Explore** pada bagian atas halaman untuk mulai menjelajah.

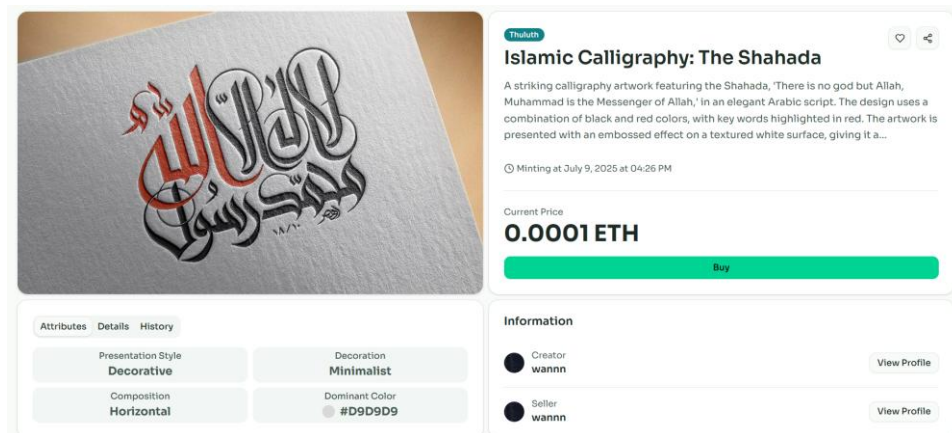


Setelah memilih menu **Explore**, sistem akan menampilkan halaman baru yang berisi seluruh kaligrafi digital yang telah diterbitkan sebagai NFT.



4. DETAIL KALIGRAFI

Untuk melihat kaligrafi secara lebih jelas, **pilih** dan **klik kaligrafi** yang diinginkan pada halaman **Eksplor**.



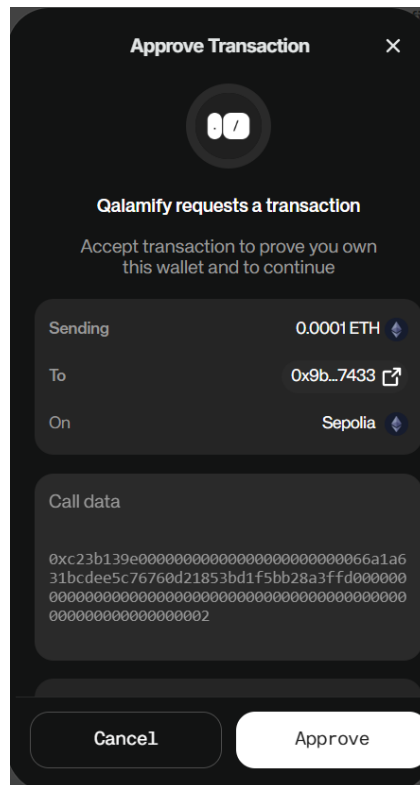
Setelah kaligrafi dipilih, akan ditampilkan halaman detail yang memuat informasi lengkap, meliputi nama kaligrafi, deskripsi, waktu pembuatan, harga, jenis, serta identitas pembuat dan penjual.



Untuk menyimpan kaligrafi sebagai favorit, login terlebih dahulu diperlukan. Setelah login, klik ikon **Love** pada kaligrafi yang dipilih. Apabila ingin membagikan informasi mengenai kaligrafi, gunakan ikon **Share** yang tersedia.

5. BELI KALIGRAFI

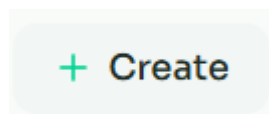
Untuk melakukan pembelian kaligrafi, login terlebih dahulu diperlukan. Setelah berhasil login, klik tombol **Buy** pada tampilan detail kaligrafi yang dipilih.



Setelah tombol **Buy** dipilih, akan muncul tampilan konfirmasi sebagaimana ilustrasi di atas. Apabila transaksi akan dilanjutkan, klik tombol **Approve**.

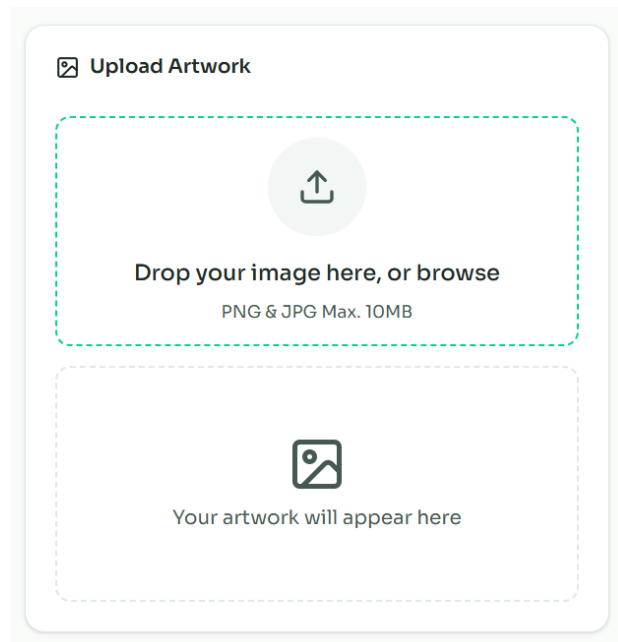
6. CREATE NFT

Untuk mengunggah kaligrafi menjadi NFT, login terlebih dahulu diperlukan. Setelah berhasil login, pilih menu **Create** pada bagian atas halaman.



Setelah memilih menu **Create**, tampilan akan beralih ke halaman **Mint Your Qalam** untuk memulai proses *minting* kaligrafi menjadi NFT.

Unggah kaligrafi dengan memilih opsi ***Drop your image here***, kemudian pilih file gambar kaligrafi yang akan diterbitkan sebagai NFT.



Setelah kaligrafi diunggah, lengkapi bagian **nama** dan **deskripsi**. Apabila mengalami kesulitan, gunakan fitur **Generate** untuk meminta AI mengisi secara otomatis. Sistem akan menghasilkan nama dan deskripsi yang sesuai dengan gambar kaligrafi yang telah diunggah.

The image shows a 'Details' form for an NFT. It has a title 'Details' with a small icon and a 'Generate' button with a star icon. Below the title are two input fields: 'Name' with a placeholder 'Enter NFT name' and 'Description' with a placeholder 'Describe your NFT'.

Lengkapi informasi mengenai jenis kaligrafi yang diunggah, mencakup gaya, presentasi, komposisi, dekorasi, serta warna utama. Apabila mengalami kesulitan, gunakan fitur **Generate** untuk meminta AI mengisi secara otomatis berdasarkan gambar kaligrafi yang diunggah.

Attributes

Extract

Calligraphy Style

Select

Presentation Style

Select

Composition

Select

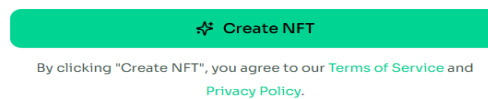
Decoration

Select

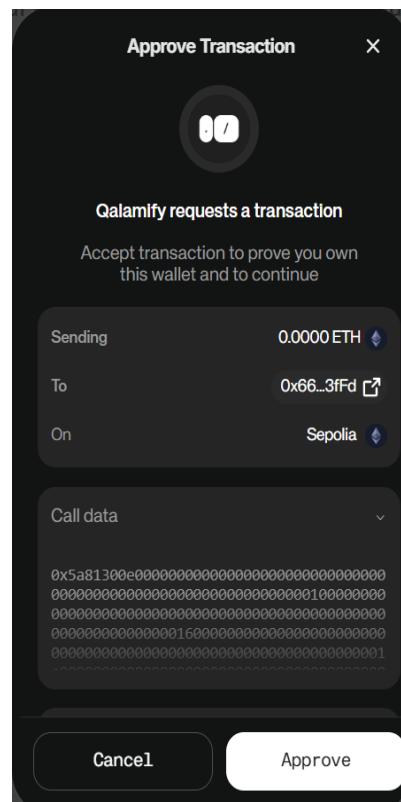
Dominant Color

#00D492

Setelah seluruh data yang diperlukan terisi dengan lengkap, lanjutkan proses dengan memilih tombol **Create NFT** untuk mencetak kaligrafi menjadi NFT.



Setelah memilih **Create NFT**, sistem akan menampilkan halaman konfirmasi sebagaimana ilustrasi di bawah. Apabila proses pembuatan kaligrafi menjadi NFT akan dilanjutkan, klik tombol **Approve**.

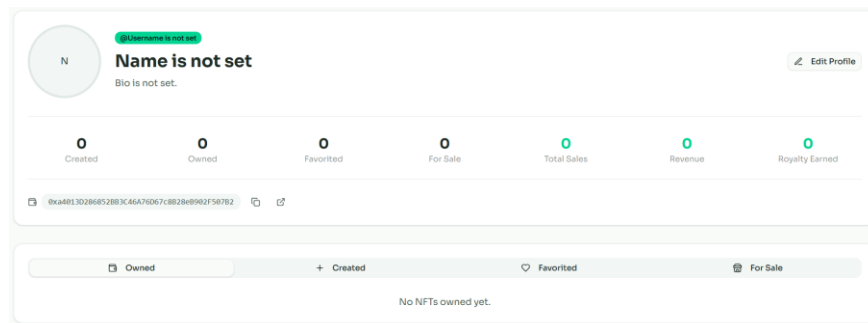


7. PROFILE

Setelah login, informasi akun dapat diakses dengan memilih menu **Profile** pada bagian atas halaman.



Setelah menu **Profile** dipilih, sistem akan menampilkan halaman profil. Untuk melakukan pengeditan, pilih opsi **Edit Profile** yang terletak pada bagian kanan tampilan akun.



Setelah memilih opsi **Edit Profile**, akan ditampilkan halaman pengeditan. Pada bagian ini, pengaturan profil dapat disesuaikan sesuai kebutuhan.

✕

Edit profile

Make changes to your profile here. Click save when you're done.

Username

Enter your username

Full Name

Enter your full name

Bio

Enter your bio

X


Enter your X

Instagram

Enter your Instagram

Avatar

Choose File No file chosen

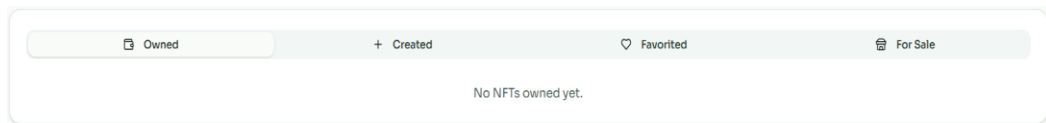


Your Avatar will appear here

Save changes

Close

Pada halaman profil, tersedia pilihan untuk menampilkan kaligrafi yang dimiliki, pernah dibuat, disukai, maupun dijual. Pilih kategori yang diinginkan, maka kaligrafi akan ditampilkan sesuai dengan filter yang dipilih.



8. TAMPILAN

Pengguna juga dapat mengubah tampilan menjadi gelap. Cukup klik bagian Matahari di kanan atas tampilan halaman untuk mengubah tampilan menjadi gelap.



Selanjutnya, pilih tampilan yang diinginkan.

Light

Dark

System