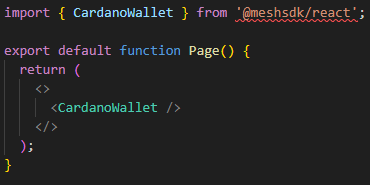
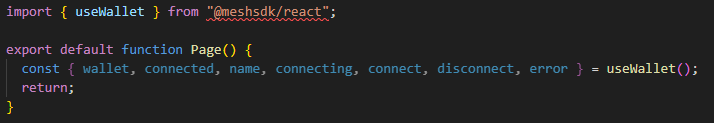
1. **CardanoWallet**



Notes :

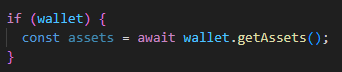
* Komponen ***CardanoWallet*** digunakan untuk menghubungkan dompet user dengan aplikasi / dApps.

1. **useWallet**



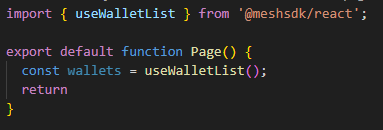
Notes :

* ***wallet*** adalah contoh Browser Wallet, yang memaparkan semua fungsi dompet CIP mulai dari mendapatkan aset hingga menandatangani transaksi. Berikut adalah salah satu contoh fungsi untuk mendapatkan list semua asset / token yang ada di dompet user, ***gunakan await wallet.getAssets();***

****

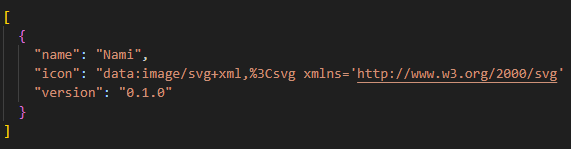
* ***connected***adalah parameter bertipe Boolean, jika bernilai **true** artinya dompet user telah terhubung.
* ***nam****e* adalah parameter bertipe String dan ini adalah parameter untuk menampilkan nama aplikasi wallet yang digunakan user.
* ***connecting*** adalah parameter bertipe Boolean, jika bernilai **true** artinya sedang dalam proses menghubungkan dan menginisiasi dompet user.
* ***connect(walletName: string)***, adalah fungsi untuk menghubungkan dompet user ke aplikasi dengan cara masukan nama aplikasi dompet ke fungsi tersebut, seperti contoh sebagai berikut: ***connect(“eternl”)***. Gunakan ***useWalletList()*** untuk menampilkan daftar nama aplikasi dompet yang tersedia.
* ***disconnect()***, adalah fungsi untuk memutuskan koneksi dompet user yang terhubung.

1. **useWalletList**

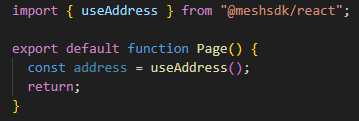
****

Notes :

* Mengembalikan nilai berupa daftar dan detail atribut berupa objek dompet user yang terpasang pada perangkat.
* Berikut adalah contoh nilai yang dikembalikan :



1. **useAddress**

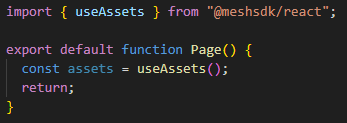
****

Notes :

* Mengembalikan nilai berupa address dompet user yang terhubung.
* accountId adalah parameter yang sifatnya opsional, parameter ini digunakan untuk memilih address karena dalam satu dompet bisa memiliki lebih dari satu address.

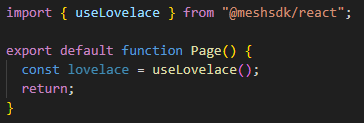


1. **useAssets**

****

* Mengembalikan nilai berupa daftar assets / token – token dari dompet user yang terhubung dari semua UTXO.

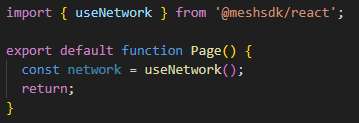
1. **useLovelace**



* Mengembalikan nilai berupa jumlah lovelace dari dompet user yang terhubung.
* accountId adalah parameter yang sifatnya opsional, parameter ini digunakan untuk memilih address karena dalam satu dompet bisa memiliki lebih dari satu address.



1. **useNetwork**

****

* Mengembalikan nilai 0 dan 1.
* Nilai 0 artinya dompet user yang terhubung berada di jaringan Testnet / Pre-prod.
* Nilai 1 artinya dompet user yang terhubung berada di jaringan Mainnet.