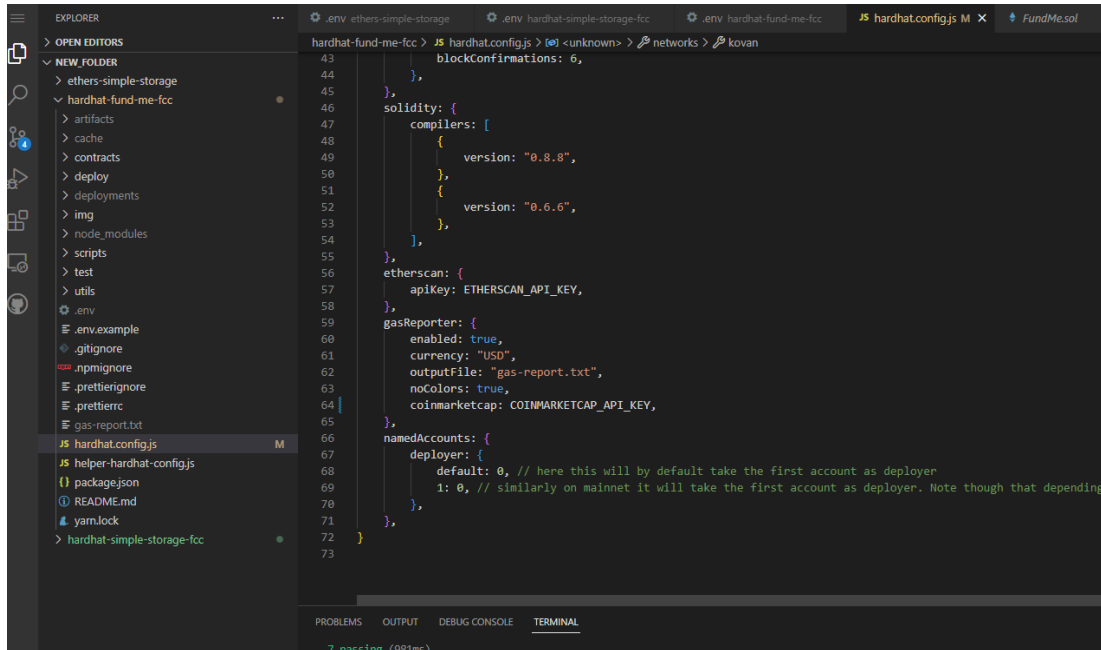
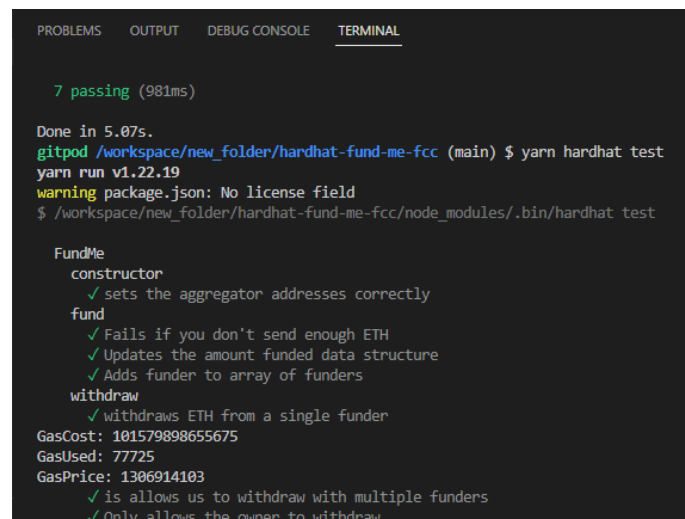


## Hardhat fund me Storage :

Sama seperti sebelumnya smart contract akan didploy dengan hardhat namun dengan beberapa fungsi dari Fund Me.



Dapat dijalankan script test untuk melihat informasi gas



Pada file gas-report.txt akan terdapat informasi mengenai biaya rata rata gas, ini dapat digunakan untuk mengoptimalkan penggunaan biaya gas.

```

1 |-----|-----|-----|-----|-----|
2 | Solc version: 0.8.8 | Optimizer enabled: false | Runs: 200 | Block limit: 30000000 gas |
3 |-----|-----|-----|-----|-----|
4 | Methods | | 15 gwei/gas | | 1223.42 usd/eth |
5 |-----|-----|-----|-----|-----|
6 | Contract | Method | Min | Max | Avg | # calls | usd (avg) |
7 | FundMe | cheaperWithdraw | - | - | 77725 | 2 | 1.43 |
8 |-----|-----|-----|-----|-----|
9 | FundMe | fund | 87366 | 104466 | 95916 | 10 | 1.76 |
10 |-----|-----|-----|-----|-----|
11 | FundMe | withdraw | - | - | 35621 | 2 | 0.65 |
12 |-----|-----|-----|-----|-----|
13 | Deployments | | | | | % of limit | |
14 |-----|-----|-----|-----|-----|
15 | FundMe | - | - | - | 1058635 | 3.5 % | 19.43 |
16 |-----|-----|-----|-----|-----|
17 | MockV3Aggregator | - | - | - | 569635 | 1.9 % | 10.45 |
18 |-----|-----|-----|-----|-----|
19 |

```

Dan apabila kita mendeploy smart contract Fund Me dengan perintah yarn hardhat deploy --network rinkeby, terdapat biaya gas yang sesuai dengan tabel pada gas-report.txt

[illegible]