

Nama : Saman Supriadi  
Program : Intro to nodejs

## Static file

Untuk menyajikan file static berupa gambar, file css, html, js menggunakan middleware seperti pada gambar ini.

```
app.use(express.static("public"))
```

Kita bisa langsung mengakses file yg ada di **public** folder.

Kode lengkap http server dengan response static file html

```
JS app.js U X  <> index.html U
JS app.js > ...
1  const express = require('express')
2  const port = 3000
3  const app = express()
4
5
6  app.use(express.static("public"))
7
8  app.get('/', (req, res) => {
9    res.sendFile("public/index.html", {root: __dirname})
10 })
11
12
13 app.listen(port, () => {
14   console.log("Listening on port", port)
15 })
```

**Middleware** => Sebuah fungsi yang sudah di jalankan bisa nambah fungsi lain untuk di jalankan. Ciri ciri nya ada **next()**

```
app.use(express.static("public"))

app.get('/', (req, res, next) => {
  next()
}, (req, res) => {
  console.log("Endpoint handler")
  res.sendFile("public/index.html", {root: __dirname})
})
```