

Nama : Muhamad Syaipullah

NPM : G1D021043

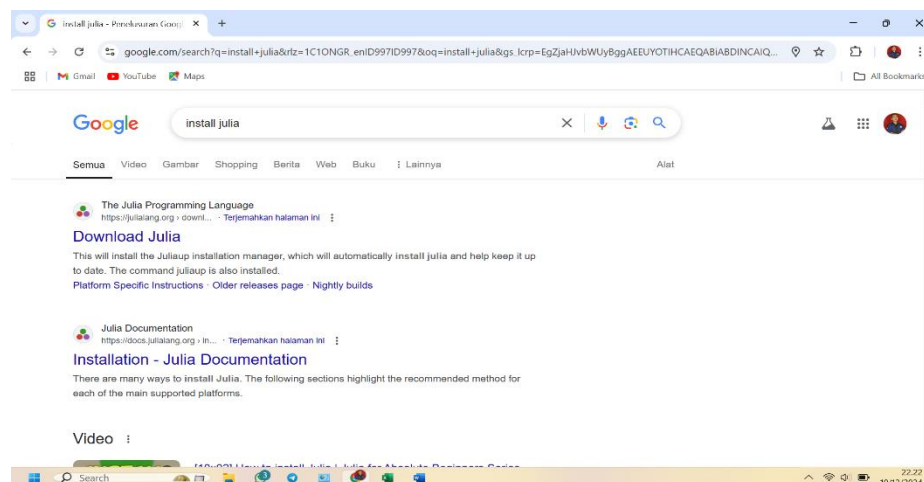
Matakuliah : Optimisasi

Memasang Julia dan JuMP di Laptop/Computer

1. Siapkan laptop dengan koneksi internet kemudian pilih search engine sesuai kebutuhan pengguna, misalkan disini menggunakan Google Chrome



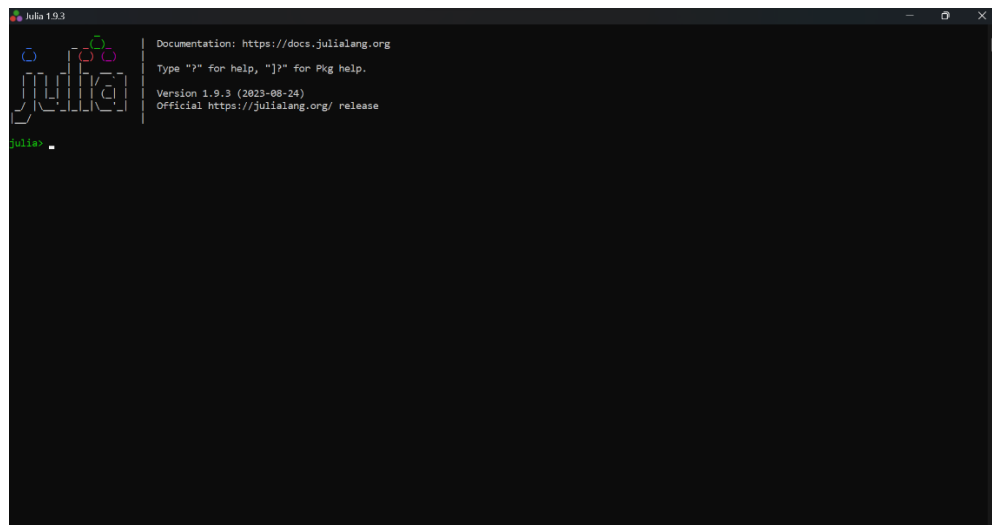
2. Ketik Install Julia di Google Chrome searchnya, kemudian klik Download Julia menu yang paling atas



3. Pilih menu download yang tersedia di website julialang.org/downloads dan pilih download sesuai OS masing-masing



4. Kemudian setelah diinstall, dan masuk ke *software* Julia, dan tampilan Julia akan seperti pada gambar dibawah



5. Install *Library* JuMP di Julia dengan beberapa step sebagai pada gambar berikut

```
Julia 1.9.3 | Documentation: https://docs.julialang.org
Type "?" for help, "j?" for Pkg help.
Version 1.9.3 (2023-08-24)
Official https://julialang.org/ release

julia> import Pkg

julia> Pkg.add("Jump")
Updating registry at 'C:\Users\ASUS\.julia\registries\General.toml'
Resolving package versions...
No Changes to 'C:\Users\ASUS\.julia\environments\v1.9\Project.toml'
No Changes to 'C:\Users\ASUS\.julia\environments\v1.9\Manifest.toml'

julia>
```