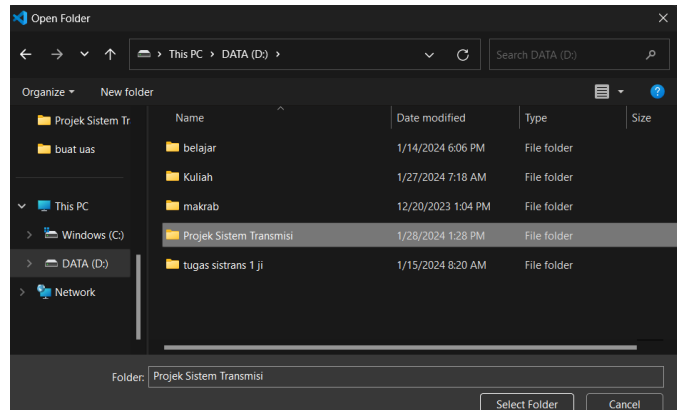
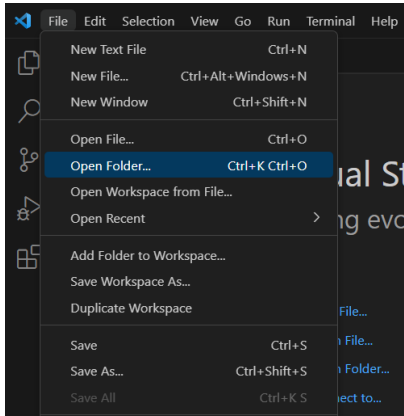
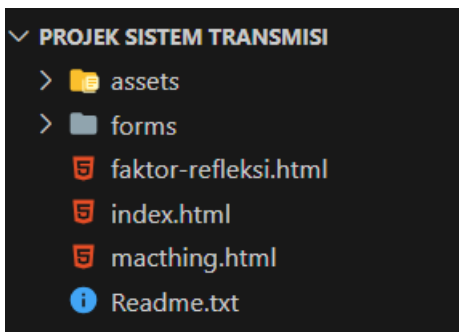


PANDUAN PENGGUNAAN

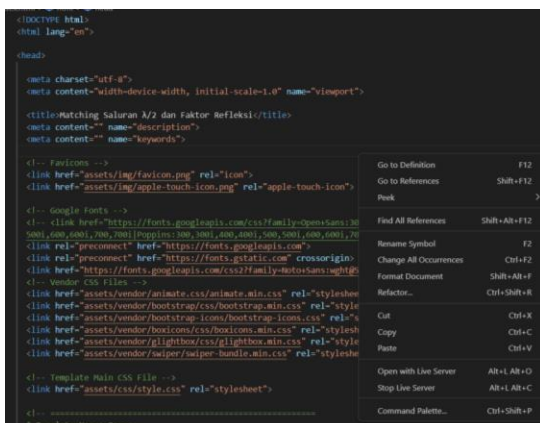
1. Download file “Projek Sistem Transmisi.zip”
2. Lalu ekstrak file yang sudah di download
3. Selanjutnya buka visual studio code
4. Pilih file → open folder → pilih folder Projek Sistem Transmisi



5. Lalu didalam nya terdapat dua folder dan 3 file html, pilih file index.html



6. Selanjutnya, saat file index.html sudah terbuka lalu klik kanan pada mouse dan pilih open with live server



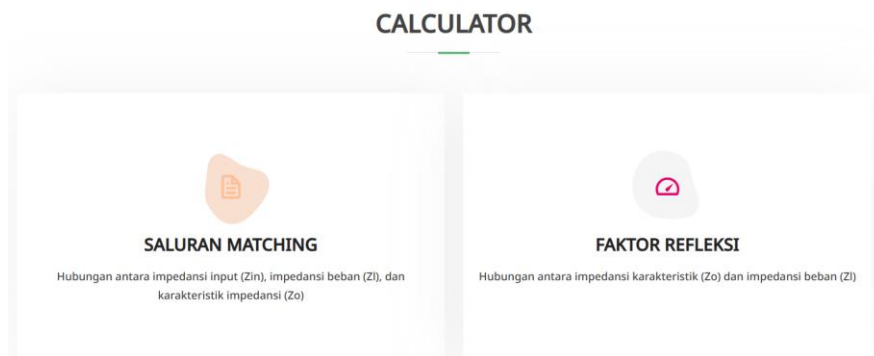
7. Lalu akan muncul website nya di chrome kalian seperti ini



8. Untuk ke bagian kalkulator cukup klik calculator dibagian header

HOME CALCULATOR TEAM

9. Maka secara otomatis akan diarahkan ke bagian kalkulator seperti dibawah ini



10. Jika kalian ingin menggunakan kalkulator untuk perhitungan saluran matching, maka klik saluran matching dan akan dialihkan ke tab baru dan kalian juga dapat langsung menginput nilai pada kolom kolomnya seperti dibawah ini

The screenshot shows the "Matching Saluran λ/2" calculator form. It has a green background and a "HOME" link in the top right. The form contains the following input fields and labels: "Zo" (50), "ZL" (100), "Frekuensi (Hz)" (300), a unit selector dropdown set to "KHz", a "HITUNG" button, "Daya Dipantulkan (%)" (9.0), "Daya Dipancarkan (%)" (91), and "Panjang Saluran Transmisi λ/2 (m)" (500).

11. Dan jika kalian ingin menggunakan kalkulator untuk perhitungan factor refleksi, maka klik saluran matching dan akan dialihkan ke tab baru dan kalian juga dapat langsung menginput nilai pada kolom kolomnya seperti dibawah ini. Kalkulator ini dapat digunakan untuk inputan nilai real dan imajiner

FAKTOR REFLEKSI

HOME CALCULATOR

ZL (Ω)	<input type="text" value="25+J20"/>
ZO (Ω)	<input type="text" value="75"/>
	<input type="button" value="HITUNG"/>
Nilai Faktor Refleksi:	<input type="text" value="0.528 < -33.111°"/>
Presentase Daya Dipantulkan (%):	<input type="text" value="27.88"/>
Persentase Daya Diserap (%):	<input type="text" value="72.12"/>

12. Dan jika kalian sudah selesai menggunakan kalkukator (saluran matching atau factor refleksi) bisa langsung klik button home yang ada diatas kanan untuk kembali ke tampilan website