

FAKTOR IKLIM TERHADAP PERTUMBUHAN TANAMAN OBAT

Cahaya Matahari

Sinar matahari dibutuhkan oleh tanaman untuk fotosintesis. Tanaman yang kekurangan cahaya matahari akan mengalami klorosis atau daun berwarna kuning.

Curah Hujan

Curah hujan mempengaruhi pertumbuhan tanaman obat melalui ketersediaan air, kadar kelembapan tanah, nutrisi, dan sirkulasi udara tanaman.

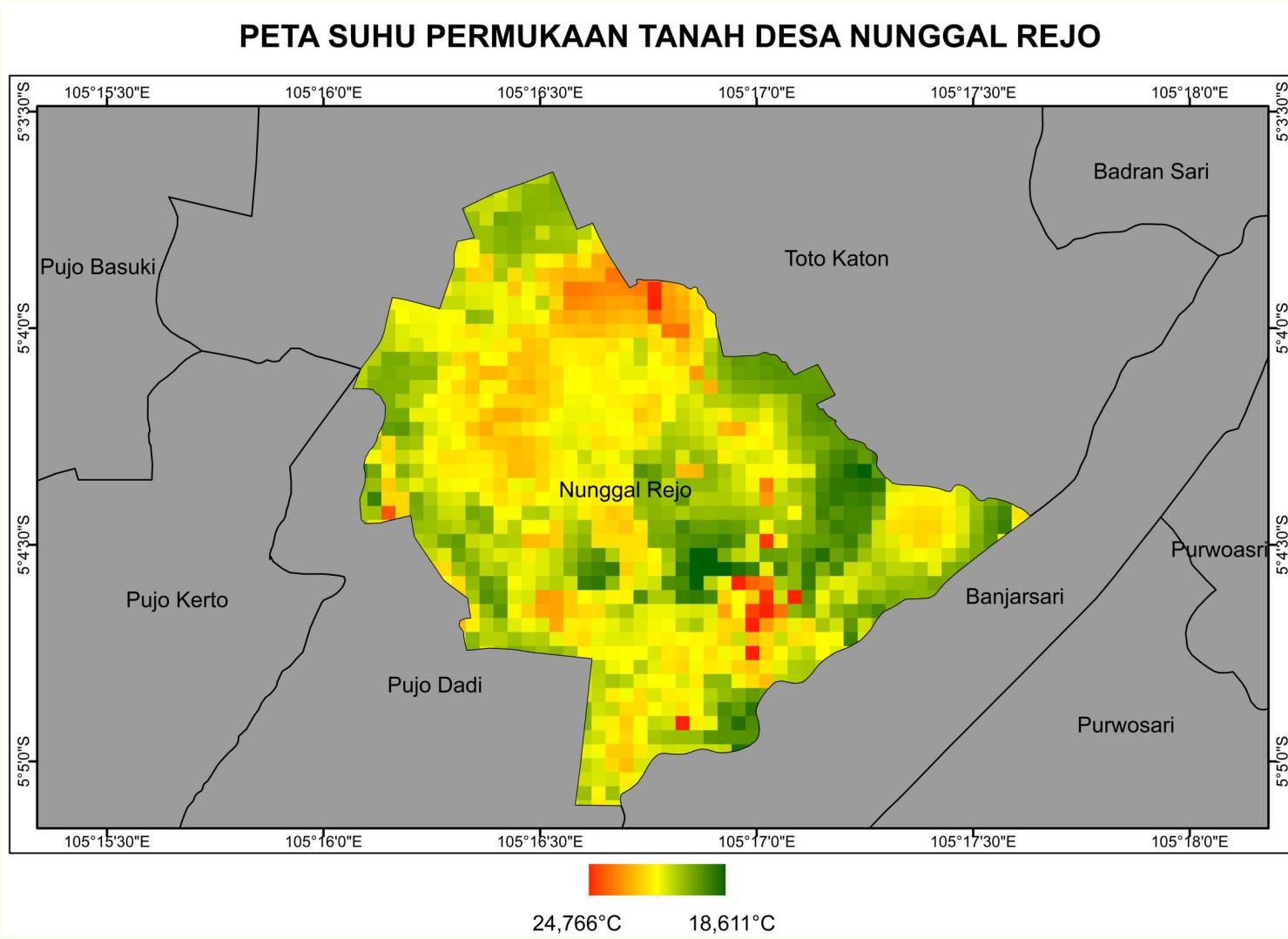
Kelembapan

Kelembapan yang baik untuk tanaman berkisar antara 50%-60%. Persentasi ini membantu pertumbuhan sel dan nutrisi tanaman

Temperatur/Suhu

Tinggi rendahnya suhu menjadi faktor penentu kelangsungan hidup tanaman. Tanaman obat dapat tumbuh dengan baik pada suhu antara 18 °C - 24 °C.

Berdasarkan peta sebaran suhu permukaan tanah Desa Nunggal Rejo, berada pada interval suhu 18.611°C- 24.766°C yang mana dapat dikatakan Desa Nunggal Rejo sangat cocok untuk menjadi tempat pertumbuhan tanaman obat.



REMINDER !!!

Dengan memperhatikan faktor iklim yang mempengaruhi tanaman obat, penting untuk menyadari bahwa kondisi iklim yang sesuai akan memberikan dampak positif terhadap pertumbuhan tanaman obat.

Elisabeth Theresia
121290058
SAP

Arief Ramadhan
121440022
SLL