

Maklumat Komoditi : Ubi Keladi

Kesesuaian Tanaman

Kesesuaian Tanah

Tanaman Ubi Keladi sesuai ditanam di kebanyakan jenis tanah di Malaysia. Pengurusan yang lebih rapi diperlukan sekiranya tanaman ini ditanam di tanah yang sederhana sesuai bagi mencapai potensi hasil yang menguntungkan. Sifat dan kesesuaian tanah bagi tanaman Ubi Keladi adalah seperti di **Jadual 1**.

Jadual 1: Sifat dan Kesesuaian Tanah bagi Ubi Keladi.

| Sifat Tanah | Kesesuaian Tanah | |
|--|--|---|
| | Sesuai | Sederhana Sesuai |
| Kecerunan | 0-6° | 6-12° |
| Saliran | - Tak sempurna salir ke agak tak sempurna salir. Paras naik turun air berada pada kedalaman 50-75 cm dari permukaan. | - Kurang salir ke agak salir. Paras naik turun air berada pada kedalaman 25-50 cm dari permukaan. |
| Kedalaman tanah yang sesuai (ke lapisan padat/batu, asid sulfat) | ≥ 75 cm | 50-75 cm |
| Tekstur dan struktur | Kandungan liat : >18-35% atau kandungan liat : >35% dan tanah gembur. | Kandungan liat : 10-18% atau Kandungan liat : >35% dan agak padat. |
| Kemiskinan | < 0.5 dS/m (Sangat rendah) | 0.5 - 1 dS/cm (Rendah) |

Sumber: Jabatan Pertanian, 2018