

Poster: Budidaya Bawang Merah Pada Lahan Sempit

by Pujiati, S.Si., M.Si
Dr.drh. C. Novi Primiani, M.Pd
Dr. Marheny Lukitasari, M.Pd

Submission date: 01-jan-2019 22 :37PM (UTC-0700)

Submission ID: 941912249

File name : 37. HAKI POSTER BAWANG MERAH (1.06M)

Word count: 129

Character count: 24

Budidaya Bawang Merah pada lahan sempit

Pujiati, M.Si, Dr. drh. C. Novi Primiani, M.Pd, Dr. Marheny Lukitasari, S.P., M.Pd

LATAR BELAKANG

Berkurangnya lahan pertanian, serangan dari hama pertanian seperti ulat, jamur dan bakteri, konsumsi pupuk kimia yang tinggi, pengaruh musim hujan, pemilihan bibit yang kurang tepat membuat kuantitas dan kualitas produksi bawang merah di Indonesia mengalami penurunan -- produktivitas bawang di Indonesia menjadi menurun perlu sistem pertanian alternative untuk mengatasi masalah tersebut-- vertikultur bawang merah



PROSEDUR APLIKASI VERTIKULTUR

Media Tanam Vertikultur:
Terbuat dari pipa PVC 4",
keempat sisi dilubangi,

buat balok semen untuk tempat berdiri, isi pipa dengan tanah, pupuk kandang dan sekam perbandingan 1:1:1. Buat jaringan pipa 0.5" untuk penyiraman tepat diatas media tanam.



Potong ujung umbi benih bawang merah, tusuk dengan lidi pada bagian pangkal, tanam dengan menancapkan lidi pada media tanam, berikan penyiraman dan pemupukan melalui jaringan pipa 0,5" secara teratur dan berkala



Kekurangan :

1. Umbi kecil
2. Modal awal besar
3. Sistem fertigasi yang belum maksimal

Kelebihan :

1. Solusi pertanian lahan sempit
2. Meminimalisir serangan hama dari tanah
3. Meminimalisir serangan
4. Tidak terpengaruh musim
5. Pemakaian pupuk lebih efisien

COVER BUKU VERTIKULTUR BAWANG MERAH

ORIGINALITY REPORT

0%

SIMILARITY INDEX

0%

INTERNET SOURCES

0%

PUBLICATIONS

0%

STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

Exclude quotes On

Exclude bibliography On

Exclude matches < 10 words