



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

Analisis Pertumbuhan Tanaman Padi (*Oryza sativa L.*) Metode System of Rice Intensification (SRI) di

Lahan Iklim Kering

TOBYAS S SANTOSA, SRI, dry-climate land, micro-climate, mathematical model, plant physiology

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## SKRIPSI

### **ANALISIS PERTUMBUHAN TANAMAN PADI (*Oryza sativa L.*) METODE SYSTEM OF RICE INTENSIFICATION (SRI) DI LAHAN IKLIM KERING**



disusun oleh:

**TOBYAS SAVERO SANTOSA**

**18/425352/TP/12053**

**DEPARTEMEN TEKNIK PERTANIAN DAN BIOSISTEM**

**FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2023**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

Analisis Pertumbuhan Tanaman Padi (*Oryza sativa L.*) Metode System of Rice Intensification (SRI) di  
Lahan Iklim Kering  
TOBYAS S SANTOSA, SRI, dry-climate land, micro-climate, mathematical model, plant physiology  
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**ANALISIS PERTUMBUHAN TANAMAN PADI (*Oryza sativa L.*)  
METODE SYSTEM OF RICE INTENSIFICATION (SRI) DI LAHAN  
IKLIM KERING**

**Skripsi**

**Program Studi Teknik Pertanian**

**Diajukan kepada**

**Fakultas Teknologi Pertanian Gadjah Mada**

**Sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Stratum Satu (S-1)**

**Dalam memeroleh derajat sarjana teknologi pertanian pada**

**Program Studi Teknik Pertanian**

**Oleh:**

**TOBYAS SAVERO SANTOSA**

**18/425352/TP/12053**

**DEPARTEMEN TEKNIK PERTANIAN DAN BIOSISTEM**

**FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2023**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

Analisis Pertumbuhan Tanaman Padi (*Oryza sativa L.*) Metode System of Rice Intensification (SRI) di  
Lahan Iklim Kering  
TOBYAS S SANTOSA, SRI, dry-climate land, micro-climate, mathematical model, plant physiology

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## SKRIPSI

### **ANALISIS PERTUMBUHAN TANAMAN PADI (*Oryza sativa L.*) METODE SYSTEM OF RICE INTENSIFICATION (SRI) DI LAHAN IKLIM KERING**

**Disusun dan diajukan kepada  
Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada**

**Oleh:**

**TOBYAS SAVERO SANTOSA**

**18/425352/TP/12053**

Telah dipertanggungjawabkan dan diuji oleh tim penguji serta disetujui dan  
disahkan sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Stratum Satu (S-1)

Program Studi Teknik Pertanian Fakultas Teknologi Pertanian

Yogyakarta, 10 April 2023

Pembimbing I

Pembimbing II

Bayu Dwi Apri Nugroho, S.T.P.,  
M.Agr., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.  
NIP. 111197904201406101

Dr. Ir. Murtiningrum, S.T.P.,  
M.Eng., IPU., ASEAN Eng.  
NIP. 197009051997022001

Penguji

Muhamad Khoiru Zaki, S.P., M.P., Ph.D.  
NIP. 111199304202201101

Mengetahui

Dekan Fakultas Teknologi Pertanian  
Universitas Gadjah Mada Yogyakarta

Prof. Dr. Ir. Eni Harmayani, M.Sc.  
NIP. 196306091987102001