

**PERANCANGAN SISTEM *MONITORING* KARBON DIOKSIDA (CO<sub>2</sub>)  
PADA BUDIDAYA TANAMAN DALAM *GREENHOUSE* TROPIS**

**Skripsi**

**Program Studi Teknik Pertanian**

**Diajukan kepada**

**Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada**

**Sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana**

**Dalam memperoleh derajat sarjana teknologi pertanian pada**

**Program Studi Teknik Pertanian**

**Oleh:**

**KANAYA NISA AZ ZAHRA**

**19/439832/TP/12370**

**DEPARTEMEN TEKNIK PERTANIAN DAN BIOSISTEM  
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2023**

**SKRIPSI**

**PERANCANGAN SISTEM *MONITORING* KARBON DIOKSIDA (CO<sub>2</sub>)  
PADA BUDIDAYA TANAMAN DALAM *GREENHOUSE* TROPIS**

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

**Oleh:  
KANAYA NISA AZ ZAHRA  
19/439832/TP12370**

**Telah dipertanggungjawabkan dan diuji oleh tim penguji serta disetujui dan  
disahkan sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana  
Program Studi Teknik Pertanian  
Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada**

**Yogyakarta, Juli 2023**

**Pembimbing I**

**Pembimbing II**

**Ir. Andri Prima Nugroho, S.T.P.,  
M.Sc., Ph.D., IPM.  
NIP. 1986 0720 201504 1 001**

**Prof. Dr. Ir. Lilik Sutiarmo, M.Eng.,  
IPU.  
NIP. 1964 0707 199003 1 002**

**Penguji**

**M. Affan Fajar Falah, S.T.P., M.Agr., Ph.D.  
NIP. 1975 0410 199903 1 001**

**Mengetahui,  
Dekan Fakultas Teknologi Pertanian  
Universitas Gadjah Mada Yogyakarta**



**Prof. Dr. Ir. Eni Harmayani, M.Sc  
NIP. 1963 0609 198710 1 001**