

**KAJIAN SIFAT FISIK BUBUK MINUMAN COKELAT INSTAN YANG  
DIPROSES DENGAN PERLAKUAN WAKTU PEMANASAN, POSISI  
RAK, DAN PROPORSI GULA SEMUT**

**Skripsi**

**Program Studi Teknik Pertanian**

**Diajukan kepada**

**Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada**

**Sebagai salah satu syarat untuk mencapai derajat**

**Sarjana di Program Studi Teknik Pertanian**

**Departemen Teknik Pertanian dan Biosistem**

**Oleh:**

**AZHURA SALSABILA**

**19/444085/TP/12462**

**DEPARTEMEN TEKNIK PERTANIAN DAN BIOSISTEM**

**FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2023**

**SKRIPSI**

**KAJIAN SIFAT FISIK BUBUK MINUMAN COKELAT INSTAN YANG  
DIPROSES DENGAN PERLAKUAN WAKTU PEMANASAN, POSISI  
RAK, DAN PROPORSI GULA SEMUT**

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

**Oleh:**

**AZHURA SALSABILA**

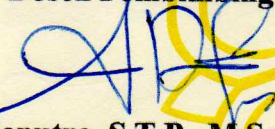
**19/444085/TP/12462**

**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, 17 Juli 2023**

**Dosen Pembimbing I**



**Arifin Dwi Saputro, S.T.P., M.Sc. Ph. D., IPM.,**

**ASEAN., Eng**

**NIKA. 1111 9850 121304 102**

**Dosen Pembimbing II**



**Dr. Joko Nugroho Wahyu K., S.T.P., M.Eng.**

**NIP. 197001041998031001**

**Dosen Penguji**

**Dr. Ir. Nursigit Bintoro, M.Sc., IPU., ASEAN Eng.**

**NIP. 196305251989031004**

**Mengetahui,**

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



**Prof. Dr. Ir. Eni Harmayani, M. Sc.**

**NIP. 19630609 198710 2 001**