

SKRIPSI

**PENGEMBANGAN MINUMAN ISOTONIK YANG DIPERKAYA
DENGAN EKSTRAK ANTOSIANIN DARI BERAS KETAN HITAM**



oleh
Annantha Ayu Nugroho
13/346552/TP/10593

**DEPARTEMEN TEKNOLOGI PANGAN DAN HASIL PERTANIAN
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
2017**

SKRIPSI
PROGRAM STUDI TEKNOLOGI PANGAN DAN HASIL PERTANIAN

**PENGEMBANGAN MINUMAN ISOTONIK YANG DIPERKAYA
DENGAN EKSTRAK ANTOSIANIN DARI BERAS KETAN HITAM**

Diajukan kepada
Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada
sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Stratum Satu (S-1)
dalam memperoleh derajat sarjana teknologi pertanian pada
Program Studi Teknologi Pangan dan Hasil Pertanian



oleh:
Annantha Ayu Nugroho
13/346552/TP/10593

DEPARTEMEN TEKNOLOGI PANGAN DAN HASIL PERTANIAN
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
2017