STUDI KOMPARATIF PENDAPATAN USAHA TANI BAWANG MERAH PADA LAHAN PASIR PANTAI DAN LAHAN SAWAH DI KAPANEWON KRETEK KABUPATEN BANTUL
Naya Mashita Azhar, Muh Amat Nasir, S.P., M.Sc.; Dr. Hani Perwitasari, S.P., M.Sc.; Agus Dwi Nugroho, S.P., M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR ISI

HALAMAN COVER ..... **i**
HALAMAN PENGAJUAN ..... **ii**
HALAMAN PENGESAHAN ..... **iii**
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI ..... **iv**
KATA PENGANTAR ..... **v**
DAFTAR ISI ..... **vii**
DAFTAR TABEL ..... **x**
DAFTAR GAMBAR ..... **xii**
INTISARI ..... **xiii**
ABSTRACT ..... **xiv**
I. PENDAHULUAN **1**
1.1 Latar Belakang 1
1.2 Rumusan Masalah 4
1.3 Tujuan Penelitian 6
1.4 Manfaat Penelitian 6
II. TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI **8**
2.1 Tinjauan Pustaka 8
2.1.1 Tinjauan Umum 8
2.1.2 Penelitian Terdahulu 9
2.2 Landasan Teori 14
2.2.1 Teori Usaha Tani 14
2.2.2 Teori Biaya 14
2.2.3 Teori Penerimaan 16
2.2.4 Teori Pendapatan 16
2.2.5 Konsep Upah Minimum Kabupaten (UMK) 17
2.3 Kerangka Pemikiran 17
2.4 Hipotesis 20
III. METODE PENELITIAN **21**
3.1 Metode Dasar 21
3.2 Metode Pengambilan Sampel 21

STUDI KOMPARATIF PENDAPATAN USAHA TANI BAWANG MERAH PADA LAHAN PASIR PANTAI DAN LAHAN SAWAH DI KAPANEWON KRETEK KABUPATEN BANTUL
Naya Mashita Azhar, Muh Amat Nasir, S.P., M.Sc.; Dr. Hani Perwitasari, S.P., M.Sc.; Agus Dwi Nugroho, S.P., M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

3.2.1 Penentuan Sampel Lokasi Penelitian 21
3.2.2 Populasi dan Sampel Petani 22
3.3 Jenis Data 23
3.3.1 Data Primer 23
3.3.2 Data Sekunder 23
3.4 Teknik Pengumpulan Data 24
3.5 Asumsi dan Pembatasan Masalah 25
3.6 Definisi dan Pengukuran Variabel 25
3.7 Metode Analisis Data 27
3.7.1 Tingkat Pendapatan Usaha Tani Bawang Merah Lahan Pasir dan Lahan Sawah 27
3.7.2 Analisis Perbandingan Pendapatan Usaha Tani Bawang Merah di Lahan Pasir dan Lahan Sawah 28
3.7.3 Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pendapatan Usaha Tani Bawang Merah Lahan Pasir 30
IV. KEADAAN UMUM DAERAH PENELITIAN 35
4.1 Keadaan Fisik Wilayah 35
4.2 Keadaan Penduduk 37
4.2.1 Kepadatan Penduduk 37
4.2.2 Struktur Penduduk 38
4.3 Keadaan Pertanian 42
4.3.1 Tata Guna Lahan 42
4.3.2 Produksi Komoditas Hortikultura 43
V. KARAKTERISTIK PETANI DAN USAHA TANI BAWANG MERAH 45
5.1 Karakteristik Petani 45
5.1.1 Karakteristik Petani Berdasarkan Usia dan Jenis Kelamin 45
5.1.2 Karakteristik Petani Berdasarkan Tingkat Pendidikan 46
5.1.3 Karakteristik Petani Berdasarkan Pengalaman Berusaha Tani 47
5.2 Karakteristik Usaha Tani 48
5.2.1 Karakteristik Usaha Tani Berdasarkan Luas Lahan 48
5.2.2 Karakteristik Usaha Tani Berdasarkan Frekuensi Tanam 49
VI. HASIL DAN PEMBAHASAN 52
6.1 Pendapatan Usaha Tani Bawang Merah Lahan Pasir Pantai 52
6.2 Pendapatan Usaha Tani Bawang Merah Lahan Sawah 57

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
STUDI KOMPARATIF PENDAPATAN USAHA TANI BAWANG MERAH PADA LAHAN PASIR PANTAI DAN LAHAN SAWAH DI KAPANEWON KRETEK KABUPATEN BANTUL
Naya Mashita Azhar, Muh Amat Nasir, S.P., M.Sc.; Dr. Hani Perwitasari, S.P., M.Sc.; Agus Dwi Nugroho, S.P., M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

6.3 Perbandingan Pendapatan Usaha Tani Bawang Merah pada Lahan Pasir dengan UMK Bantul 61
6.4 Perbandingan Pendapatan Usaha Tani Bawang Merah pada Lahan Sawah dengan UMK Bantul 63
6.5 Komparasi Pendapatan Usaha Tani Bawang Merah antara Lahan Pasir Pantai dengan Lahan Sawah 64
6.5.1 Perbandingan Pendapatan Usaha Tani Bawang Merah antara Lahan Pasir Pantai dengan Lahan Sawah 64
6.5.2 Pengujian Perbedaan Pendapatan Usaha Tani Bawang Merah antara Lahan Pasir Pantai dan Lahan Sawah 67
6.6 Faktor-Faktor yang Memengaruhi Pendapatan Usaha Tani Bawang Merah di Lahan Pasir 70
6.6.1 Uji Asumsi Klasik 70
6.6.2 Hasil Analisis Regresi 71
VII. KESIMPULAN DAN SARAN 77
7.1 Kesimpulan 77
7.2 Saran 77
DAFTAR PUSTAKA 79

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
STUDI KOMPARATIF PENDAPATAN USAHA TANI BAWANG MERAH PADA LAHAN PASIR PANTAI DAN LAHAN SAWAH DI KAPANEWON KRETEK KABUPATEN BANTUL
Naya Mashita Azhar, Muh Amat Nasir, S.P., M.Sc.; Dr. Hani Perwitasari, S.P., M.Sc.; Agus Dwi Nugroho, S.P., M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Produksi dan Luas Panen Bawang Merah Berdasarkan Kapanewon di Kabupaten Bantul Tahun 2023-2024 2
Tabel 2.1 Hasil Penelitian Terdahulu tentang Pendapatan Bawang Merah di Lahan Pasir dan Lahan Sawah 11
Tabel 2.2 Pengaruh Variabel terhadap Pendapatan Usaha Tani Bawang Merah berdasarkan Penelitian Terdahulu 13
Tabel 4.1 Luas Wilayah per Kalurahan di Kapanewon Kretek 36
Tabel 4.2 Struktur Penduduk Berdasarkan Usia di Kapanewon Kretek Tahun 2025..... 39
Tabel 4.3 Struktur Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin di Kapanewon Kretek Tahun 2025 40
Tabel 4.4 Struktur Penduduk Berdasarkan Tingkat Pendidikan di Kapanewon Kretek Tahun 2025 41
Tabel 4.5 Struktur Penduduk Berdasarkan Jenis Pekerjaan di Kapanewon Kretek Tahun 2025 42
Tabel 4.6 Tata Guna Lahan di Kapanewon Kretek Tahun 2020 43
Tabel 4.7 Produksi Pertanian Kapanewon Kretek 2021-2024..... 44
Tabel 5.1 Identitas Petani berdasarkan Umur dan Jenis Kelamin Tahun 2025 45
Tabel 5.2 Identitas Petani berdasarkan Tingkat Pendidikan 2025..... 46
Tabel 5.3 Identitas Petani berdasarkan Pengalaman Usaha Tani 2025 47
Tabel 5.4 Usaha Tani Berdasarkan Luas Lahan 48
Tabel 5.5 Karakteristik Usaha Tani Berdasarkan Frekuensi Tanam 49
Tabel 5.6 Karakteristik Usaha Tani Berdasarkan Status Penguasaan Lahan Sawah..... 50
Tabel 6.1 Rerata Penerimaan Usaha Tani Bawang Merah Lahan Pasir Kapanewon Kretek Tahun 2025..... 52
Tabel 6.2 Rerata Jumlah, Harga, dan Biaya Input Produksi Usaha Tani Bawang Merah Lahan Pasir Pantai Tahun 2025..... 53
Tabel 6.3 Rerata Biaya Usaha Tani Bawang Merah Lahan Pasir di Kapanewon Kretek Tahun 2025..... 55
Tabel 6.4 Rerata Pendapatan Usaha Tani Bawang Merah di Lahan Pasir Pantai Kapanewon Kretek Tahun 2025..... 56

STUDI KOMPARATIF PENDAPATAN USAHA TANI BAWANG MERAH PADA LAHAN PASIR PANTAI DAN LAHAN SAWAH DI KAPANEWON KRETEK KABUPATEN BANTUL
Naya Mashita Azhar, Muh Amat Nasir, S.P., M.Sc.; Dr. Hani Perwitasari, S.P., M.Sc.; Agus Dwi Nugroho, S.P., M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Tabel 6.5 Statistik Pendapatan Usaha Tani Bawang Merah Lahan Pasir Pantai di Kapanewon Kretek Tahun 2025 56
Tabel 6.6 Rerata Penerimaan Usaha Tani Bawang Merah Lahan Sawah Kapanewon Kretek Tahun 2025 57
Tabel 6.7 Rata-rata Penggunaan dan Harga Input Produksi Usaha Tani Bawang Merah Lahan Sawah Tahun 2025 58
Tabel 6.8 Rerata Biaya Usaha Tani Bawang Merah Sawah di Kapanewon Kretek Tahun 2025 59
Tabel 6.9 Rerata Pendapatan Usaha Tani Bawang Merah di Lahan Sawah Kapanewon Kretek Tahun 2025 60
Tabel 6.10 Statistik Pendapatan Usaha Tani Bawang Merah Lahan Sawah di Kapanewon Kretek Tahun 2025 61
Tabel 6.11 Hasil Uji Normalitas 61
Tabel 6.12 Hasil Uji *One Sample Wilcoxon Signed Rank Test* 62
Tabel 6.13 Hasil Test Statistik Uji *One Sample Wilcoxon Signed Rank Test* 62
Tabel 6.14 Hasil Uji Normalitas 63
Tabel 6.15 Hasil Uji *One Sample Wilcoxon Signed Rank Test* 63
Tabel 6.16 Hasil Test Statistik Uji *One Sample Wilcoxon Signed Rank Test* 64
Tabel 6.17 Perbandingan Produksi dan Pendapatan Usaha Tani Bawang Merah pada Lahan Pasir dan Lahan Sawah 65
Tabel 6.18 Hasil Uji Normalitas 67
Tabel 6.19 Hasil Uji Statistik Pendapatan Usaha Tani Bawang Merah 68
Tabel 6.20 Hasil *Test Statistics* Uji *Independent Samples t-test* 68
Tabel 6.21 Hasil Uji Normalitas 70
Tabel 6.22 Hasil Uji Multikolinearitas 70
Tabel 6.23 Hasil Uji Heteroskedastisitas 71
Tabel 6.24 Hasil Analisis Regresi Linear Berganda Faktor-Faktor yang Memengaruhi Pendapatan Usaha Tani Bawang Merah Lahan Pasir di Kapanewon Kretek 71

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
STUDI KOMPARATIF PENDAPATAN USAHA TANI BAWANG MERAH PADA LAHAN PASIR PANTAI DAN LAHAN SAWAH DI KAPANEWON KRETEK KABUPATEN BANTUL
Naya Mashita Azhar, Muh Amat Nasir, S.P., M.Sc.; Dr. Hani Perwitasari, S.P., M.Sc.; Agus Dwi Nugroho, S.P., M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran 19
Gambar 4.1 Peta Wilayah Kabupaten Bantul 35
Gambar 4.2 Peta Wilayah Kapanewon Kretek 36