DAFTAR TABEL

Halaman

Tabel 1. Analisis Keragaman Rancangan Acak Lengkap Faktorial..... 21

Tabel 2. Analisis keragaman pemberian bokasi batang pisang dan pupuk NPK terhadap tinggi tanaman dan Jumlah Daun 2 MST, 4 MST, 6 MST dan 8 MST 23

Tabel 3. Analisis Keragaman Pengaruh Bokasi Batang Pisang Dan Pupuk NPK terhadap Variabel Jumlah Umbi, Berat Segar Umbi Per Rumpun, Berat Kering Angin Umbi Per Rumpun dan Berat Kering Angin Umbi Per Umbi 23

Tabel 4. Uji BNJ 5 % Pengaruh Interaksi Bokasi Batang Pisang dan Pupuk NPK terhadap Berat Kering Angin Umbi Per Umbi (g) 25

Tabel 5. Uji BNJ 5 % Pengaruh Bokasi Batang Pisang terhadap Jumlah Umbi Per Rumpun (buah)..... 26

Tabel 6. Uji BNJ 5 % Pengaruh Bokasi Batang Pisang terhadap Berat Segar Umbi Per Rumpun (g)..... 26

Tabel 7. Uji BNJ 5 % Pengaruh Pupuk NPK terhadap Berat kering Angin Umbi Per Rumpun (g)..... 26

Tabel 8. Rekapitulasi Data Rerata Jumlah Umbi, Berat Segar Umbi Per Rumpun, Berat Kering Umbi Per Rumpun dan Berat Kering Angin Umbu Per Umbi Akibat Pengaruh Bokasi Batang Pisang dan Pupuk NPK..... 31

DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 1. Bawang Merah Bima Brebes 4

Gambar 2. Nilai Rerata Tinggi Tanaman pada Umur 2, 4, 6 dan 8 MST 24

Gambar 3. Nilai Rerata Jumlah Daun pada Umur 2, 4, 6 dan 8 MST..... 24

DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

Lampiran 1. Deskripsi Bawang Merah Varietas Bima Brebes 36

Lampiran 2. Hasil Analisis Tahan PMK 37

Lampiran 3. Hasil Analisis Bokasi Batang Pisang 38

Lampiran 4. Hasil Analisis Kapur Dolomit..... 39

Lampiran 5. Denah Penelitian dengan Pola RAL 40

Lampiran 6. Diagram Alir Pembuatan Bokasi Batang Pisang 41

Lampiran 7. Perhitungan Kebutuhan Tanah 42

Lampiran 8. Perhitungan Kebutuhan Bokasi Batang Pisang Berdasarkan Kandungan Bahan Organik 43

Lampiran 9. Perhitungan Kebutuhan Kapur Dolomit 45

Lampiran 10. Perhitungan Kebutuhan Pupuk NPK 46

Lampiran 11. Analisis pH Tanah Setelah Inkubasi 48

Lampiran 12. Perhitungan Potensi Hasil Produksi Bawang Merah 49

Lampiran 13. Data Rerata Suhu (°C) dan Kelembaban (%) Selama Penelitian dari Tanggal 16 Agustus 2022 Sampai 16 Oktober 2022 50

Lampiran 14. Data Rerata Tinggi Tanaman Umur 2 MST 51

Lampiran 15. Data Rerata Tinggi Tanaman Umur 4 MST 51

Lampiran 16. Data Rerata Tinggi Tanaman Umur 6 MST 52

Lampiran 17. Data Rerata Tinggi Tanaman Umur 8 MST 52

Lampiran 18. Data Rerata Jumlah Daun Umur 2 MST..... 53

Lampiran 19. Data Rerata Jumlah Daun Umur 4 MST..... 53

Lampiran 20. Data Rerata Jumlah Daun Umur 6 MST..... 54

Lampiran 21. Data Rerata Jumlah Daun Umur 8 MST..... 54

Lampiran 22. Data Rerata Jumlah Umbi..... 55

Lampiran 23. Data Rerata Berat Segar Umbi Per Rumpun 55

Lampiran 24. Data Rerata Berat Kering Angin Umbi Per Rumpun 56

Lampiran 25. Data Rerata Berat Kering Angin Umbi Per Umbi 56

Lampiran 26. Dekomposisi Bokasi Batang Pisang 57

Lampiran 27. Pembuatan Rumah Penelitian dan Pemasangan Paranet .. 57

Lampiran 28. Pengayakan Tanah PMK 58

Lampiran 29. Penanaman Bawang Merah 58

Lampiran 30. Pengamatan Tinggi Tanaman Bawang Merah Umur 2 MST..... 59

Lampiran 31. Perbandingan Jumlah Daun Tanaman Bawang Merah Antar Perlakuan Pada Umur 8 MST..... 59

Lampiran 32. Perbandingan Jumlah Umbi Per Rumpun setiap Perlakuan 60