

DAFTAR ISI

| | |
|--|-----|
| RINGKASAN | i |
| RIWAYAT HIDUP | iii |
| KATA PENGANTAR | iv |
| DAFTAR ISI | vi |
| DAFTAR TABEL | vii |
| DAFTAR LAMPIRAN | ix |
| | |
| PENDAHULUAN | 1 |
| Latar Belakang Penelitian..... | 1 |
| Tujuan Penelitian | 4 |
| Hipotesis Penelitian | 4 |
| Kegunaan Penelitian | 5 |
| | |
| TINJAUAN PUSTAKA | 6 |
| Botani Durian..... | 6 |
| Syarat Tumbuh Durian | 8 |
| Perbanyak Vegetatif dengan Teknik Sambung Pucuk..... | 9 |
| Tipe Sambung Pucuk..... | 11 |
| Media Tanam | 12 |
| | |
| BAHAN DAN METODE PENELITIAN | 17 |
| Tempat dan Waktu Penelitian..... | 17 |
| Bahan dan Alat | 17 |
| Metode Penelitian | 17 |
| Pelaksanaan Penelitian..... | 20 |
| Pengamatan..... | 24 |
| | |
| HASIL DAN PEMBAHASAN | 27 |
| Tipe Sambung Pucuk terhadap Keberhasilan Tumbuh Bibit Durian ... | 27 |
| Pengaruh Komposisi Media Tanam terhadap Keberhasilan Sambung Pucuk Bibit Durian | 32 |
| Pengaruh Interaksi | 39 |
| | |
| KESIMPULAN DAN SARAN | 40 |
| Kesimpulan | 40 |
| Saran | 40 |
| | |
| DAFTAR PUSTAKA | 41 |

DAFTAR TABEL

| No. | Teks | |
|-----|---|----|
| 1. | Susunan Kombinasi Perlakuan | 18 |
| 2. | Rata - rata Keberhasilan Tumbuh Bibit Durian akibat Pengaruh Tipe Sambung Pucuk | 27 |
| 3. | Rata - rata Tinggi Bibit Durian Umur 30, 45 dan 60 HSP akibat Pengaruh Tipe sambung pucuk | 29 |
| 4. | Rata - rata Jumlah Daun Bibit Durian Umur 30, 45 dan 60 HSP akibat Perlakuan Tipe Sambung Pucuk..... | 31 |
| 5. | Rata - rata Diameter bibit Bibit Durian Umur 30, 45 dan 60 HSP akibat Perlakuan Tipe Sambung Pucuk..... | 32 |
| 6. | Rata - rata Panjang Akar Bibit Durian Umur 60 HSP akibat Pengaruh Tipe sambung pucuk | 33 |
| 7. | Rata - rata Keberhasilan Tumbuh Bibit Durian Umur 21 HSP akibat Pengaruh Komposisi Media Tanam | 34 |
| 8. | Rata - rata Tinggi Bibit Durian Umur 30, 45 dan 60 HSP akibat Perlakuan Komposisi Media Tanam | 35 |
| 9. | Rata - rata Jumlah Daun Bibit Durian Umur 30, 45 dan 60 HSP akibat Pengaruh Komposisi Media Tanam | 36 |
| 10. | Rata - rata Diameter Bibit Durian Umur 30, 45 dan 60 HSP akibat Pengaruh Komposisi Media Tanam | 37 |
| 11. | Rata - rata Panjang Akar Bibit Durian Umur 60 HSP akibat Pengaruh Komposisi Media Tanam | 38 |

DAFTAR LAMPIRAN

| No. | Teks | Halaman |
|-----|---|---------|
| 1. | Rata - rata Persentase Keberhasilan Tumbuh Bibit Durian (%) akibat Pengaruh Tipe Sambung Pucuk pada Komposisi Media Tanam | 43 |
| 2. | Analisis Sidik Ragam Rata - rata Persentase Keberhasilan Tumbuh Bibit Durian akibat Pengaruh Tipe Sambung Pucuk pada Komposisi Media Tanam..... | 43 |
| 3. | Rata - rata Tinggi Bibit Durian (cm) pada Umur 30 HSP akibat Pengaruh Tipe Sambung Pucuk pada Komposisi Media Tanam | 44 |
| 4. | Analisis Sidik Ragam Rata - rata Tinggi Bibit Durian pada Umur 30 HSP akibat Pengaruh Tipe Sambung Pucuk pada Komposisi Media Tanam..... | 44 |
| 5. | Rata - rata Tinggi Bibit Durian (cm) pada Umur 45 HSP akibat Pengaruh Tipe Sambung Pucuk pada Komposisi Media Tanam | 45 |
| 6. | Analisis Sidik Ragam Rata - rata Tinggi Bibit Durian pada Umur 45 HSP akibat Pengaruh Tipe Sambung Pucuk pada Komposisi Media Tanam..... | 45 |
| 7. | Rata - rata Tinggi Bibit Durian (cm) pada Umur 60 HSP akibat Pengaruh Tipe Sambung Pucuk pada Komposisi Media Tanam | 46 |
| 8. | Analisis Sidik Ragam Rata - rata Tinggi Bibit Durian pada Umur 60 HSP akibat Pengaruh Tipe Sambung Pucuk pada Komposisi Media Tanam..... | 46 |
| 9. | Rata - rata Jumlah Daun Bibit Durian (helai) pada Umur 30 HSP akibat Pengaruh Tipe Sambung Pucuk pada Komposisi Media Tanam | 47 |
| 10. | Analisis Sidik Ragam Rata - rata Jumlah Daun Bibit Durian pada Umur 30 HSP akibat Pengaruh Tipe Sambung Pucuk pada Komposisi Media Tanam..... | 47 |
| 11. | Rata - rata Jumlah Daun Bibit Durian (helai) pada Umur 45 HSP akibat Pengaruh Tipe Sambung Pucuk pada Komposisi Media Tanam | 48 |
| 12. | Analisis Sidik Ragam Rata - rata Jumlah Daun Bibit Durian pada Umur 45 HSP akibat Pengaruh Tipe Sambung Pucuk pada Komposisi Media Tanam..... | 48 |

| | |
|--|----|
| 13. Rata - rata Jumlah Daun Bibit Durian (helai) pada Umur 60 HSP akibat Pengaruh Tipe Sambung Pucuk pada Komposisi Media Tanam | 49 |
| 14. Analisis Sidik Ragam Rata - rata Jumlah Daun Bibit Durian pada Umur 60 HSP akibat Pengaruh Tipe Sambung Pucuk pada Komposisi Media Tanam..... | 49 |
| 15. Rata - rata Diameter Bibit Durian (cm) pada Umur 30 HSP akibat Pengaruh Tipe Sambung Pucuk pada Komposisi Media Tanam | 50 |
| 16. Analisis Sidik Ragam Rata - rata Diameter Bibit Durian pada Umur 30 HSP akibat Pengaruh Tipe Sambung Pucuk pada Komposisi Media Tanam..... | 50 |
| 17. Rata - rata Diameter Bibit Durian (cm) pada Umur 45 HSP akibat Pengaruh Tipe Sambung Pucuk pada Komposisi Media Tanam | 51 |
| 18. Analisis Sidik Ragam Rata - rata Diameter Bibit Durian pada Umur 45 HSP akibat Pengaruh Tipe Sambung Pucuk pada Komposisi Media Tanam..... | 51 |
| 19. Rata - rata Diameter Bibit Durian (cm) pada Umur 60 HSP akibat Pengaruh Tipe Sambung Pucuk pada Komposisi Media Tanam | 52 |
| 20. Analisis Sidik Ragam Rata - rata Diameter Bibit Durian pada Umur 60 HSP akibat Pengaruh Tipe Sambung Pucuk pada Komposisi Media Tanam..... | 52 |
| 21. Rata - rata Panjang Akar Bibit Durian (cm) pada Umur 60 HSP akibat Pengaruh Tipe Sambung Pucuk pada Komposisi Media Tanam | 53 |
| 22. Analisis Sidik Ragam Rata - rata Panjang Akar Bibit Durian pada Umur 60 HSP akibat Pengaruh Tipe Sambung Pucuk pada Komposisi Media Tanam..... | 53 |
| 23. Tata Letak Bagan Percobaan di Lapangan | 54 |
| 24. Tata Letak tanaman Dalam Polybag | 55 |
| 25. Jadwal Kerja Penelitian | 56 |