

DAFTAR LAMPIRAN

| | |
|--|----|
| Lampiran 1. Dokumentasi Penelitian | 66 |
| Lampiran 2. Perhitungan Bahan Utama yang Digunakan | 73 |
| Lampiran 3. Pembuatan Larutan | 74 |
| Lampiran 4. Pembuatan Indikator | 78 |
| Lampiran 5. Standarisasi Larutan | 79 |
| Lampiran 6. Perhitungan Rendemen Lignin | 81 |
| Lampiran 7. Perhitungan Kemurnian Lignin | 82 |
| Lampiran 8. Perhitungan Kadar Metoksil Lignin | 83 |
| Lampiran 9. Perhitungan Kadar Padatan | 84 |
| Lampiran 10. Perhitungan Densitas Perekat | 85 |
| Lampiran 11. Perhitungan Viskositas | 88 |
| Lampiran 12. Perhitungan pH perekat | 90 |
| Lampiran 13. Perhitungan Masa Gelatinasi | 91 |
| Lampiran 14. Perhitungan Uji Emisi Perekat | 91 |
| Lampiran 15. Perhitungan Hasil Uji Keteguhan Rekat | 93 |
| Lampiran 16. Hasil Uji FTIR | 95 |
| Lampiran 17. Data Hasil Uji Keteguhan Rekat | 96 |