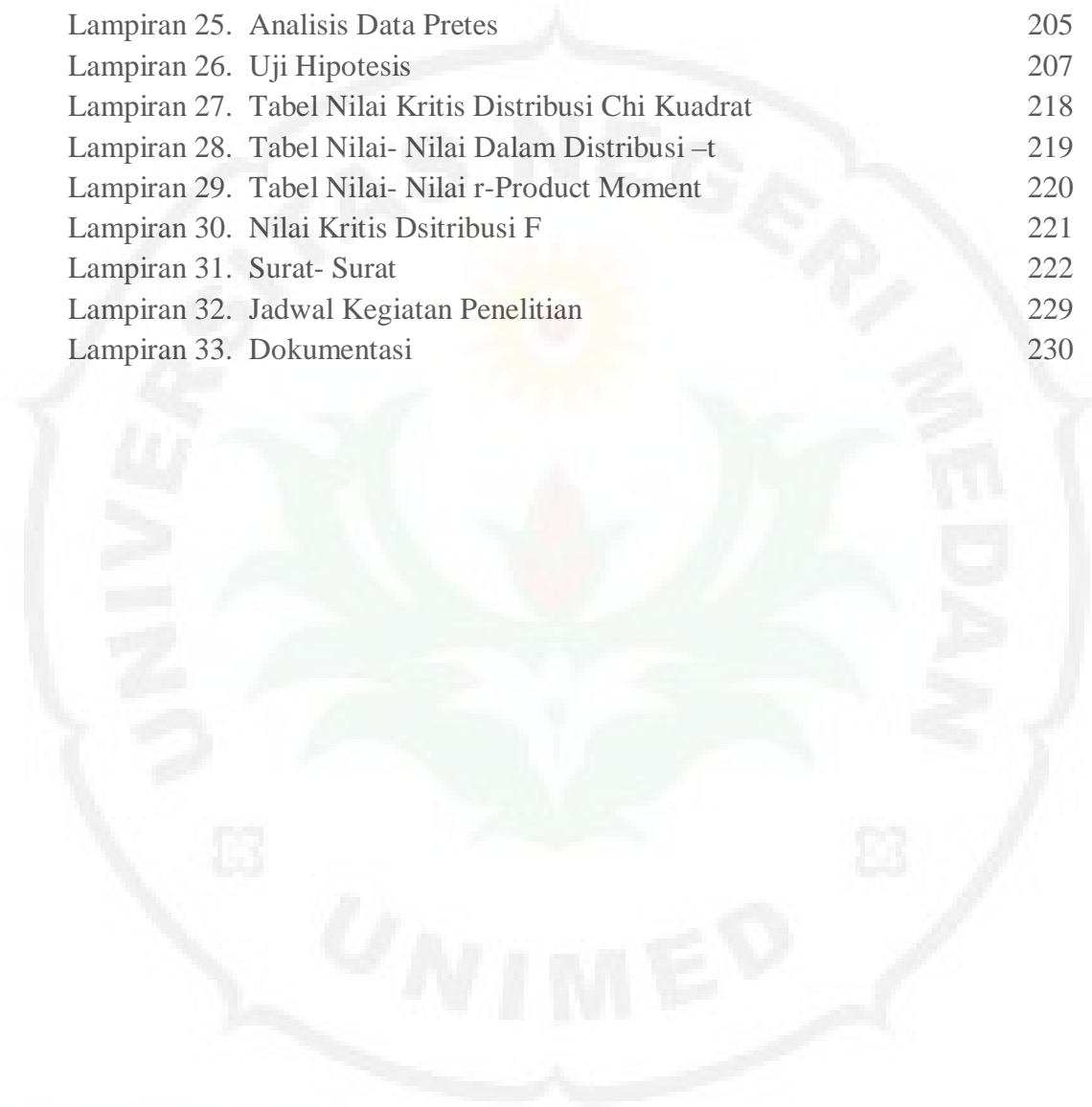


DAFTAR LAMPIRAN

| | Halaman |
|--|---------|
| Lampiran 1. Silabus Mata Pelajaran Kimia | 86 |
| Lampiran 2. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran | 90 |
| Lampiran 3a. Lembar Kegiatan Proyek Pertemuan 1 | 110 |
| Lampiran 3b. Lembar Kegiatan Proyek Pertemuan 2 | 113 |
| Lampiran 3c. Lembar Kegiatan Proyek Pertemuan 3 | 116 |
| Lampiran 4a. Lembar Kerja Siswa Pertemuan 1 | 119 |
| Lampiran 4b. Lembar Kerja Siswa Pertemuan 2 | 121 |
| Lampiran 4c. Lembar Kerja Siswa Pertemuan 3 | 122 |
| Lampiran 5. Kunci Jawaban LKS | 123 |
| Lampiran 6. Kunci Jawaban Lembar Kegiatan Proyek | 125 |
| Lampiran 7. Format Lembar Pelaporan Project | 135 |
| Lampiran 8. Lembar Observasi Aktivitas Belajar Siswa | 136 |
| Lampiran 8a. Kisi Kisi Instrumen Nontes | 137 |
| Lampiran 9. Lembar Penilaian Keterampilan Laboratorium | 138 |
| Lampiran 10. Video Pembelajaran | 140 |
| Lampiran 11. Kisi- Kisi Instrumen Tes (Sebelum Validasi) | 144 |
| Lampiran 12. Instrumen Penelitian Tes (Sebelum Validasi) | 160 |
| Lampiran 12a. Kunci Jawaban Instrumen Tes | 164 |
| Lampiran 13. Uji Validitas Soal | 165 |
| Lampiran 13a. Perhitungan Validitas Tes | 166 |
| Lampiran 13b. Tabel Data Validitas Instrumen Tes | 167 |
| Lampiran 14. Uji Reliabilitas Butir Tes | 168 |
| Lampiran 14a. Perhitungan Reliabilitas Butir Tes | 169 |
| Lampiran 15. Uji Tingkat Kesukaran Butir Soal | 170 |
| Lampiran 15a. Perhitungan Tingkat Kesukaran Butir Soal | 171 |
| Lampiran 15b. Tabel Tingkat Kesukaran Soal | 172 |
| Lampiran 16. Uji Daya Beda | 173 |
| Lampiran 16a. Perhitungan Uji Daya Beda | 174 |
| Lampiran 16b. Tabel Uji Daya Beda | 175 |
| Lampiran 17. Uji Distruktur Soal | 176 |
| Lampiran 17a. Perhitungan Uji Distruktur | 178 |
| Lampiran 18. Rekapitulasi Analisis Instrumen Tes | 179 |
| Lampiran 19. Kisi- Kisi Instrumen Tes (Setelah Validasi) | 180 |
| Lampiran 20. Instrumen Penelitian (Setelah Validasi) | 190 |
| Lampiran 21. Data Hasil Belajar Siswa | 194 |
| Lampiran 22. Data Aktivitas Belajar Siswa | 195 |
| Lampiran 23. Uji Normalitas | 196 |
| Lampiran 24. Uji Homogenitas | 201 |

| | |
|--|-----|
| Lampiran 25. Analisis Data Pretes | 205 |
| Lampiran 26. Uji Hipotesis | 207 |
| Lampiran 27. Tabel Nilai Kritis Distribusi Chi Kuadrat | 218 |
| Lampiran 28. Tabel Nilai- Nilai Dalam Distribusi –t | 219 |
| Lampiran 29. Tabel Nilai- Nilai r-Product Moment | 220 |
| Lampiran 30. Nilai Kritis Dsitribusi F | 221 |
| Lampiran 31. Surat- Surat | 222 |
| Lampiran 32. Jadwal Kegiatan Penelitian | 229 |
| Lampiran 33. Dokumentasi | 230 |



THE
Character Building
UNIVERSITY