

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. RPP	92
Lampiran 2. Format Wawancara dengan Guru Pelajaran	116
Lampiran 3 .Hasil Wawancara dengan Guru Pelajaran	117
Lampiran 4. Format Kuesioner Siswa.....	119
Lampiran 5. Tabulasi Hasil Kuesioner Siswa.....	120
Lampiran 6. Desain Alat Praktiukm	121
Lampiran 7. Deskripsi Alat Praktikum	123
Lampiran 8. Lembar Validasi Alat Ahli Media	132
Lampiran 9. Lembar Kelayakan Alat Oleh Guru.....	146
Lampiran 10. Lembar Kerja Siswa	159
Lampiran 11. Bahan Ajar	179
Lampiran 12. Kisi-kisi Tes Hasil Belajar.....	190
Lampiran 13. Soal Tes Hasil Belajar	201
Lampiran 14. Hasil Pretes dan Postes	207
Lampiran 15. Rekapitulasi Respon Siswa Kelompok Kecil	208
Lampiran 16. Rekapitulasi Respon Siswa Kelompok Besar.....	209
Lampiran 17. Instrumen Penilaian Aktivitas Belajar Siswa	211
Lampiran 18. Lembar Observasi Aktivitas Belajar Siswa.....	212
Lampiran 19. Tabulasi Soal Validasi	218
Lampiran 20. Uji Validasi Soal.....	220
Lampiran 21. Uji Reliabilitas.....	222
Lampiran 22. Hasil Pretes dan Postes	223
Lampiran 23. Perhitungan N-Gain.....	224

Lampiran 24. Hasil Praktikum Guru dan Siswa.....	226
Lampiran 25. Daftar Product Moment.....	230
Lampiran 26. Perhitungan panjang dengan Titik Berat.....	231
Lampiran 27. Kode Siswa.....	232
Lampiran 28. Foto Guru Melakukan Praktikum.....	233
Lampiran 29. Soal Tes Uji Validasi.....	237
Lampiran 30. Peningkatan Hasil Aktivitas dan Hasil belajar Siswa.....	244



UNIVERSITAS NEGERI
MEDAN
UNIMED

THE
Character Building
UNIVERSITY