

LIST OF APPENDICES

1. Kisi-kisi Angket Evaluasi KBM (Siswa)	178
2. Kisi-kisi Angket Evaluasi KBM (Guru)	181
3. Kisi-kisi Angket Analisis Kebutuhan	182
4. Kisi-kisi Instrumen Uji Kelayakan	185
5. Kisi-kisi Uji Kepraktisan	192
6. Angket Evaluasi KBM (Siswa)	194
7. Evaluasi KBM (Siswa)	201
8. Angket Evaluasi KBM (Guru)	212
9. Angket Identifikasi Analisis Kebutuhan	218
10. Instrumen Validasi	222
11. Instrumen Kepraktisan	252
12. Pedoman Wawancara Guru dan Siswa	255
13. Uji Kemampuan Awal Siswa	257
14. Uji Kemampuan Akhir Siswa	260
15. Lembar Jawaban Pretest dan Posttest siswa	263
16. Hasil Pretest dan Posttest Ekxperimen MAN 2	271
17. Hasil Pretest dan Posttest Kontrol MAN 2	272
18. Hasil Pretest dan Posttest Ekxperimen MAN 4	273
19. Hasil Pretest dan Posttest Kontrol MAN 4	274
20. Hasil Validasi Model.....	275
21. Hasil Validasi Materi, Media, Bahasa	276
22. Hasil Uji Reliabilitas Data Analisis Kebutuhan	279
23. Hasil Uji Reliabilitas Kepraktisan	282
24. Uji Homogenitas MAN 2	284
25. Hasil T-test MAN 2	287
26. Uji Homogenitas MAN 4	289
27. Uji T-test MAN 4	292
28. Hasil Wawancara Guru	294
29. Hasil Wawancara Siswa	298
30. Map of Mandailing Natal	306
31. The Syllabus and materials	307