

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Instrumen Pra Penelitian Wawancara Guru	46
Lampiran 2. Lembar Observasi Keterlaksanaan Proses Pembelajaran IPA Materi Pencemaran Lingkungan Kelas VII Semester Genap SMPIT Jabal Noor Medan.....	47
Lampiran 3. Tes Kemampuan STEM.....	55
Lampiran 4. Kisi – Kisi Tes Kemampuan STEM	59
Lampiran 5. Pemberian skor (Rubrik Penilaian) Kemampuan STEM.....	72
Lampiran 6. Angket Respon Peserta Didik Terhadap Pembelajaran IPA Materi Pencemaran Lingkungan	76
Lampiran 7. Kisi – Kisi Angket Respon Peserta Didik Terhadap Pembelajaran IPA Materi Pencemaran Lingkungan	80
Lampiran 8. Hasil Lembar Observasi.....	81
Lampiran 9. RPP Guru IPA Materi Pencemaran Lingkungan Kelas VII SMP IT Jabal Noor Medan	89
Lampiran 10. Instrumen Tes Guru IPA Materi Pencemaran Lingkungan Kelas VII SMP IT Jabal Noor Medan	94
Lampiran 11. Data Hasil Tes Kemampuan STEM Kelas VII SMP IT Jabal Noor Medan T.A 2021/2022.....	102
Lampiran 12. Data Hasil Angket Respon Peserta Didik Terhadap Pembelajaran IPA Materi Pencemaran Lingkungan Kelas VII SMP IT Jabal Noor Medan T.A 2021/2022.....	104
Lampiran 13. Surat Izin Penelitian.....	106
Lampiran 14. Surat Keterangan Telah Melakukan Penelitian	107
Lampiran 15. Lembar Validasi Instrumen Lembar Observasi	109
Lampiran 16. Lembar Validasi Instrumen Tes Kemampuan STEM.....	110
Lampiran 17. Lembar Validasi Instrumen Angket Respon Peserta Didik	110
Lampiran 18. Dokumentasi	112