

DAFTAR LAMPIRAN

| | <i>Hal</i> |
|--|------------|
| Lampiran 1. Lembar Wawancara Guru Biologi yang Mengajar di SMA..... | 72 |
| Lampiran 2. Lembar Tes Pemahaman <i>Technological Pedagogical Content Knowledge</i> (TPACK) Guru Biologi..... | 73 |
| Lampiran 3. Lembar Penilaian Observasi Pelaksanaan Pembelajaran TPACK.... | 86 |
| Lampiran 4. Angket Penilaian Pelaksanaan Pembelajaran TPACK..... | 89 |
| Lampiran 5. Surat Keterangan Validasi..... | 91 |
| Lampiran 6. Validasi Perangkat Instrumen Oleh Validator | 94 |
| Lampiran 7. Surat Izin Melaksanakan Penelitian | 98 |
| Lampiran 8. Surat Keterangan Selesai Melakukan Penelitian..... | 102 |

