

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. surat persetujuan melaksanakan penelitian	69
Lampiran 2. Surat telah melaksanakan penelitian.....	70
Lampiran 3. Uji coba apikasi di sekolah dan hasil kuesioner kumulatif.....	71
Lampiran 4. Js Code	72
Lampiran 5. Python Code.....	77

