

## DAFTAR TABEL

---

tabel 1. 1 tabel pengerjaan .....	14
tabel 2. 1 penelitian sebelumnya.....	15
tabel 3. 1 kebutuhan perangkat keras .....	27
tabel 3. 2 kebutuhan perangkat lunak .....	28
tabel 4. 1 tabel delay.....	45
tabel 4. 2 source code.....	46