

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 jadwal pelaksanaan .....	5
Tabel 2. 1Kajian Penelitian Terkait .....	12
Tabel 3. 1 nilai parameter rotor dan stator PMSM .....	22
Tabel 3. 2 Variabel parameter Ld dan Lq .....	23
Tabel 3. 3 Pin motor driver BTS7960 .....	29
Tabel 4. 1 Hasil simulasi dengan berbagai variasi pembebanan dalam kondisi <i>open loop</i> .....	35
Tabel 4. 2 Hasil simulasi dengan berbagai variasi parameter KP dan KI dalam kondisi <i>Close Loop</i> .....	37
Tabel 4. 3 Hasil simulasi variasi pembebanan dengan KP 60 ki 100 dalam kondisi <i>Close Loop</i> .....	40
Tabel 4. 4 Hasil implementasi dengan berbagai variasi pembebanan dalam kondisi <i>open loop</i> .....	49
Tabel 4. 5 Hasil implementasi dengan berbagai variasi pembebanan dalam kondisi <i>Close Loop</i> .....	51
Tabel 5. 1Rangkuman hasil penelitian .....	58