**PENGARUH VARIASI JARAK UJUNG TERHADAP KUAT TARIK SAMBUNGAN BAMBU CELAH BERPENGISI MENGGUNAKAN BAUT DAN PELAT ALUMINIUM**

Tugas Akhir

Untuk memenuhi persyaratan dalam

 mencapai derajat Sarjana S-1 Jurusan Teknik Sipil

****

Oleh :

**TANWIR**

**F1A 111 078**

**JURUSAN TEKNIK SIPIL**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS MATARAM**

**2018**

**PENGARUH VARIASI JARAK UJUNG TERHADAP KUAT TARIK SAMBUNGAN BAMBU CELAH BERPENGISI MENGGUNAKAN BAUT DAN PELAT ALUMINIUM**

Artikel Ilmiah

Untuk memenuhi persyaratan dalam

 mencapai derajat Sarjana S-1 Jurusan Teknik Sipil

****

Oleh :

**TANWIR**

**F1A 111 078**

**JURUSAN TEKNIK SIPIL**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS MATARAM**

**2018**