

## ABSTRAK

Pembangunan fasilitas prasarana pendidikan pasca bencana alam menggunakan 2 metode kerja yang berbeda yaitu metode kerja RISHA dan metode kerja konvensional. Perbedaan kedua metode kerja ini dapat mengakibatkan perbedaan pada aspek biaya, mutu dan waktu pelaksanaan pekerjaan. Penelitian ini bertujuan untuk mendapatkan perbandingan antara kedua metode kerja tersebut terhadap aspek biaya, mutu dan waktu pelaksanaan pekerjaan struktural. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode kuantitatif pada lokasi yang menggunakan metode kerja RISHA. Lokasi tersebut juga akan diprototipekan menggunakan metode kerja konvensional. Pada hasil perbandingan yang telah dilakukan, peneliti mendapatkan perbandingan biaya pelaksanaan pada metode RISHA 54.81% lebih mahal dibandingkan dengan metode konvensional dan kekuatan mutu beton pada metode kerja RISHA lebih tinggi 31.16% dari metode kerja konvensional. Sedangkan pada aspek waktu metode kerja RISHA memiliki total waktu pelaksanaan lebih cepat 12.5 % dibandingkan dengan metode kerja konvensional.

**Kata Kunci:** Perbandingan, Metode Kerja RISHA, Metode Kerja Konvensional, Biaya, Mutu, Waktu