

Studi pengaruh perlakuan panas pelarutan serta variasi waktu penuaan buatan pada paduan Al 3% Mg dengan penambahan komposisi Fe terhadap sifat mekanis dan struktur mikro

Fourina Yudhasari, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20244444&lokasi=lokal>

Abstrak

Paduan tuang alumunium-magnesium (seri 5xxx) dengan kandungan Mg sekitar 3% sering digunakan untuk aplikasi kelautan karena mempunyai ketahanan korosi yang baik, penggunaan untuk ornamen-ornamen arsitektual, dan juga untuk kebutuhan kemasan makanan sehari-hari.