

# Pemilihan Proses Pelumasan pada Pembuatan Kepala Radiator Bahan Kuningan

Dedi Priadi, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=75781&lokasi=lokal>

---

## Abstrak

<b>ABSTRAK</b><br>

Pengaruh Pelumasan terhadap mampu penarikan rentang lembaran kuningan yang dipakai untuk komponen radiator telah dipelajari.

<br><br>

Distribusi regangan dan kedalaman mangkuk maksimum hasil penarikan rentang dipengaruhi oleh kondisi pelumasan, yang meliputi jenis viskositas dan volume pelumas yang disertai selang waktu antara pemberian pelumas dan proses tersebut.

<br><br>

Pemberian pelumas cair dengan viskositas lebih tinggi dapat menghasilkan regangan yang lebih tinggi dan distribusi yang lebih merata, sehingga diperoleh kedalaman mangkuk yang lebih besar dibandingkan dengan pelumas yang mempunyai viskositas lebih rendah.