

**SKRIPSI TEKNIK JURUSAN TEKNIK MESIN 2014**

| <b>NO</b> | <b>NO.DDC</b> | <b>NAMA</b>       | <b>NIM</b> | <b>JUDUL</b>   | <b>PEMIMBING</b>                             |
|-----------|---------------|-------------------|------------|--|--|
| 1         | 621.8/Sya/k   | Aris Syahputra    | 090120021  | Kajian Eksperimental pengaruh bentuk sudu dan tinggi muka air terhadap performansi Kincir air pada ailran undershot  | Zulfikar, ST, MT<br>Abdul Rahman , ST, M.Eng |
| 2         | 621.8/Irw/p   | Irwansayah        | 080120048  | Peningkatan efektivitas evaporasi pada unit distilator surva   | Ir,T.Hafli,MT<br>Zulfikar,ST,MT              |
| 3         | 621.8/Fas/r   | Nuzul Fasni       | 080120064  | Rancang bangun alat fatigue testing machine  | Ir,T.Hafli,MT<br>Zulfikar,ST,MT              |
| 4         | 629.227/apr/a | Aprizal           | 080120037  | Analisa Pengaruh hardening pada Srocket gear Sepeda motor terhadap kekerasan   | Muhammad ,ST, M.Eng<br>Ir.T. Hafli, MT       |
| 5         | 621.8/Raz/a   | Ferry Paudia Razi | 090120022  | Analisa laju korosi celah (Crevice corrosion) aisi 1117 dengan variasi temperatur  | Ir.T. Hafli, MT<br>Zulfikar,ST,MT            |
| 6         | 620.8/Muz/r   | Muzakkir          | '090120064 | Rancangan Gokart   | Ir.T.Hafli,MT<br>Zulfiar,ST.,MT              |
| 7         | 621.48/Fit/p  | Syawal Fitriisyah | 090120033  | Pengaruh jarak celah,overlap,dan kelengkungan sudu terhadap prediksi medan aliran dan kinerja turbin angin savonius sudu jenis-l dengan pendekatan metode cfd (computational fluid dynamics) | Zulfikar,ST.,MT<br>Ir.T.Hafli.,M,T           |
| 8         | 621.8/Mun/a   | Rajul Munir       | 070120019  | analisa variasi tegangan pada pelapisan baja aisi 1060 dan nikel dengan proses electroplatig   | Ir.T.Hafli.,MT<br>Zulfikar,ST.,MT            |
| 9         | 621.8/Abu/p   | Abuzar            | 080120002  | Perancangan mesin penggiling bubuk kopi menggunakan penggerak motor listrik  | Ir.T.Hafli.,MT<br>Zulfikar,St.,MT            |

