

PENGUJIAN MUTU *PALM KERNEL*(PK) INCOMMING UNTUK SYARAT MUTU PADA PT. SUMBER INDAHPERKASA

Oleh

Faiz Rifqi Rabbani

Ringkasan

PT Sumber Indahperkasa adalah salah satu anak perusahaan Sinar Mas Tbk yang bergerak dalam bidang pengolahan minyak. Salah satu perusahaan yang mengolah tanaman kelapa sawit, yaitu PT Sumber Indahperkasa (SIP) yang bergerak dalam industri *Agribusiness and Food*. Tujuan penulisan Laporan Tugas Akhir ini adalah untuk mengetahui mutu *palm kernel* (*free fatty acid, moisture, impurities*) PT Sumber Indahperkasa dari beberapa kebun. Parameter pengujian yang dilakukan, yaitu *free fatty acid* (FFA), *moisture* dan *impurities* masing masing memiliki standar maximal. Hasil pengujian mutu PK yang berasal dari lima kebun memenuhi standar yang ditetapkan oleh perusahaan, yaitu kadar FFA 5%, *moisture* 8% dan *impurities* 8%.