

WAWANCARA

Wawancara yang saya lakukan terhadap narasumber bertujuan untuk memperoleh informasi maupun bahan masukan bagi Skripsi yang saya buat, sehingga diperoleh data-data yang mendukung terhadap penelitian yang saya lakukan. Adapun wawancara yang saya lakukan terhadap Narasumber adalah sebagai berikut:

Narasumber : Kisnyoto

Jabatan : KKM

Tanggal : 15 Agustus 2015

Cadet : “Faktor apa yang mempengaruhi tidak maksimalnya pembakaran pada Ketel Uap?”

KKM : “Hal yang mempengaruhi tidak maksimalnya pembakaran di Ketel Uap adalah faktor penyetelan, kondisi komponen dan perawatan.”

Cadet : “Mengapa penyetelan komponen *Burner* sangat berpengaruh dalam proses pembakaran?”

KKM : “Penyetelan sangat berpengaruh karena, jika penyetelan tidak sesuai dengan *manual book*, komponen tidak dapat bekerja sesuai dengan sistemnya.”

Cadet : “Komponen apa yang biasanya sangat berpengaruh dalam hal penyetelan?”

KKM : “Komponen yang paling berpengaruh biasanya pada penyetelan elektroda.”

Cadet : “Apa yang menyebabkan penyetelan antara elektroda dan pilot *Burner* tidak sesuai dengan *manual book*?”

KKM : “Yang menyebabkan hal itu terjadi adalah percikan bunga api diujung elektroda secara terus menerus, sehingga setelan ujung kedua katup elektroda itu berubah melebar atau menyempit dikarenakan memuai akibat dari panas dan penyetelan dua katup elektroda dengan *pilot Burner* itu tersenggol oleh tangan waktu pemasangan.”

Cadet : “Apa dampak dari tidak maksimalnya pembakaran di dalam Ketel Uap?”

KKM : “Dampak utama dari tidak maksimalnya pembakaran di dalam ketel uap yaitu menurunnya produktifitas uap, yang nantinya dapat mengganggu sejumlah aktifitas yang membutuhkan uap.”

Cadet : “Bagaimana jika *Burner* set susah dalam prnyetelan?”

KKM : “Pada saat *boiler* sedang bekerja, tiba-tiba mengalami kegagalan dalam proses pembakaran dan pada bagian-bagian pembakaran mengalami problem, sehingga *boiler* tidak bisa bekerja.”

Cadet : “Apa yang dilakukan untuk mengatasi tidak maksimalnya pembakaran di dalam Ketel Uap?”

KKM : “Ada beberapa hal yang dilakukan dalam mengatasi tidak maksimalnya pembakaran di dalam Ketel Uap, antara lain penyetelan *Burner* sesuai dengan *manual book*, pengecekan komponen pendukung pembakaran awal *boiler* dan perawatan tiap komponen.”

Cadet : “Bagaimana penyetelan *Burner* sesuai dengan instruksi *manual book*?”

KKM : “Langkah awal yang diambil pada saat terjadi masalah adalah memeriksa kondisi jarak antara kedua katup elektroda dengan *pilot Burner* dicek kerenggangan apakah menyempit atau melebar, jika terjadi salah satunya maka harus disesuaikan dengan ukuran yang ada di *manual book*.”

Cadet : “Upaya apa saja yang dilakukan untuk perawatan *Burner*?”

KKM : “Upaya yang dilakukan tentunya dalam hal pengecekan kondisi *burner* sesuai dengan waktu periodik yang ditentukan di *manual book*, pengecekan tiap komponen *Burner*, membersihkan tiap komponen *Burner* sesuai dengan *manual book*, penggantian spare part sesuai dengan merk dan tipe *boilernya*, menjalankan *Auxilliary Boiler* sesuai dengan prosedur yang ada di *manual book*.”

