

RINGKASAN

Divisi mesin *blower* pengerjaan setiap harinya yaitu melakukan proses perbaikan atau service. Mesin *blower* yang akan diperbaiki sangat bervariasi mulai dari ukurannya kecil sampai ada yang besar, dan beberapa macam merk mesin *blower* contohnya : AERZEN, ROBUSCHI, SHANDONG ZHANGQIU, dll. Di divisi mesin *blower* ini dibagi beberapa proses pengerjaan sebagai berikut :

1. Proses pembongkaran, proses pertama dalam perbaikan setelah unit mesin *blower* masuk di bagian gudang, kemudian dipindah menuju ke tempat perbaikan *blower*.
2. Proses Penawaran, perekapan data dari proses pembongkaran sebelumnya dan menganalisa kondisi komponen-komponen mesin *blower* mulai dari pengukuran komponen yang akan diganti dan komponen yang akan di rekondisi.
3. Proses *cleaning* atau pembersihan, dilakukan sesudah pembongkaran atau sesudah proses penawaran, paling sering dilakukan pada saat sesudah penawaran atau bertepatan dengan *spare part* atau komponen yang direkondisi sudah selesai baru dilakukan proses pembersihan guna mengantisipasi komponen yang sudah dibersihkan terkena debu atau karat jika di diamkan terlalu lama antara jarak pembersihan sama perakitan.
4. Proses perakitan dan Penyetingan, dilakukan setelah *spare part* dan komponen yang direkondisi udah siap. Setelah siap maka proses perakitan ini bisa dimulai namun pastikan komponen-komponen lain dalam kondisi bersih.
5. Proses *trial*, proses terakhir dimana mesin *blower* setelah selesai dirakit dan disetting kemudian di uji (*trial*) diruangan khusus pengujian.