

## **ABSTRAK**

PT. CHN merupakan perusahaan manufaktur yang menghasilkan brake system, dan dalam perkembangannya juga memproduksi part alluminium casting dan casting wheel. Dalam melakukan proses pembuatan caliper assy front KVLP, terdapat cacat yang terjadi saat proses produksi. Untuk mengurangi cacat produksi tersebut dilakukan perbaikan pada semua faktor yang menjadi penyebab terjadinya cacat guna mengatasi penyebab masalah dengan "Analisa pengendalian kualitas cacat pada produk caliper assy front KVLP dengan metode PDCA".

Kata kunci : Perbaikan pada semua faktor dengan metode PDCA.