

ABSTRAK

PEMILIHAN KONTROL RANCANGAN ALAT UKUR WEIGH FEEDER C1 MENGUNAKAN METODE VALUE ENGINEERING DI AREA 41 (FINISH MILL) PT. SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk.

Oleh :

RAHMAT NOVA ANDI PRIANTORO
07611005

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui seberapa besar pengaruh dan dampak ketepatan dari hasil pemilihan Alat Ukur khususnya pada Kontrol Rancangan Alat Ukur Weigh Feeder C1 sehingga operator dapat melakukan proses produksi sesuai standart pencampuran pembuatan semen dengan tepat, akurat dan bisa memenuhi kapasitas produksi. Populasi penelitian ini adalah operator CCR, tim Instrument Listrik yang berhubungan dengan pemilihan Alat Ukur di PT. Semen Indonesia (Persero) Tbk. Pabrik Gresik.

Pemilihan Kontrol Rancangan Alat Ukur ini menggunakan cara pengumpulan data di PT. Semen Indonesia (Persero) Tbk. Pabrik Gresik, menyebarkan kuisioner, mewawancarai pembimbing lapangan, studi literature yang mendukung teori penyelesaian masalah sehingga menghasilkan sebuah pilihan alat dengan value terbaik dan bisa digunakan acuan pemilihan alat ukur weigh feeder sebagai proses produksi pembuatan Semen.

Kata Kunci : Alat Ukur, Weigh Feeder, CCR, Semen