

PENERAPAN "FMC PROCESS SAFETY MANAGEMENT" DITINJAU DARI PEDOMAN  
TEKNIS AUDIT PERMENAKER NO.PER 05/MEN/1996 DI PT BINA GUNA KIMIA,  
UNGARAN

BINTARI INDAH SAPUTRI -- E2A098015  
(2003 - Skripsi)

PT BINA GUNA KIMIA sebagai industri pestisida merupakan industri yang memiliki bahaya terhadap keselamatan dan kesehatan kerja dengan sumber bahaya dominan bahan kimia. Oleh karena itu diterapkanlah Sistem Manajemen Keselamatan Proses sebagai upaya pencegahan kecelakaan dan sebagai upaya perlindungan terhadap tenaga kerja. Berdasarkan pada hal tersebut penulis bermaksud melakukan suatu studi untuk memperoleh gambaran penerapan Manajemen Keselamatan Proses FMC di PT BINA GUNA KIMIA pabrik formulasi Ungaran ditinjau dari Permenaker no.PER.05/MEN/1996 tentang Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja. Penelitian ini termasuk pada penelitian deskriptif dengan teknik pengolahan data kualitatif disertai pendekatan observasional dan pembandingan. Dari penelitian didapatkan hasil bahwa Sistem Manajemen Keselamatan Proses yang diterapkan di PT BINA GUNA KIMIA pabrik formulasi Ungaran walaupun berpedoman pada standar yang tidak ditetapkan pemerintah Indonesia tetapi hasil penerapannya ternyata sesuai dengan yang diharuskan dengan oleh perundangan yaitu Permenaker no.PER.05/MEN/1996 tentang SMK3. Atau dengan kata kata lain PT BINA GUNA KIMIA telah menerapkan perundangan K3 dimana perusahaan ini berada. Meskipun demikian, masih terdapat beberapa kekurangan dalam penerapan tersebut antara lain belum terdapatnya prosedur tertulis mengenai pemenuhan persyaratan K3. Oleh karena itu, penulis menyarankan pada perusahaan agar dapat membuat prosedur tertulis mengenai pemenuhan persyaratan K3 pada setiap pemenuhan order dari pelanggan.

**Kata Kunci:** Penerapan, "FMC Process Safety Management", Permenaker no.PER.05/MEN/1996

**THE IMPLEMENTATION OF "FMC PROCESS SAFETY MANAGEMENT" VIEWED  
FROM TECHNICAL MANUAL OF AUDIT PERMENAKER NO.PER 05/MEN/1996 AT PT  
BINA GUNA KIMIA, UNGARAN**

*( PT BINA GUNA KIMIA as a pesticide industry has a significant danger toward occupational safety and health of its employees. The main danger comes from chemical materials used in process. Therefore, a process safety management system is implemented as a prevention effort and to give protection to employees. According to it, the writer wants to conduct a descriptive study about the implementation of FMC Process Safety Management System at PT BINA GUNA KIMIA Ungaran plant which is viewed from Permenaker no.PER.05/MEN/1996. This is a descriptive research using qualitative data processing with observational and comparing approaches. From this research can be found out that process safety management implemented at PT BINA GUNA KIMIA is appropriate with Indonesian safety laws (Permenaker no.PER.05/MEN/1996) even it is guided by foreign safety laws. In other word, PT BINA GUNA KIMIA have implemented safety laws in country where it operates. Nevertheless, there are some weakness that is the company doesn't have a written procedure about fulfillment of safety requirement. Thus, the writer suggests the company to make a written procedure about fulfillment of safety requirement for every order from customers.)*