

ABSTRAK

Komputer untuk penggunaan di industri, pada saat ini menunjukkan kecenderungan yang meningkat. Pada tahap awal penggunaan komputer baru melibatkan pada lingkup management, belum dimanfaatkan untuk bidang-bidang teknis, seperti, untuk membantu desain, engineering dan manufacturing. BBLM yang mengemban tugas sebagai lembaga Penelitian dan Pengembangan bidang logam dan mesin perlu mempelopori penggunaan komputer dalam membantu pemecahan masalah teknis. Sebagai tahap awal pelaksanaannya, adalah membiasakan beberapa personel menyusun program-program terapan yang biasa dilakukan sebagai pendukung pelaksanaan kegiatan sehari-hari yaitu:

Management
Maintenance dan
Foundry

Dengan membiasakan menyusun program-program ini, akan lebih mudah untuk mendukung penyusunan program-program teknis, yang pelaksanaannya direncanakan pada tahun kedua.