

## Perencanaan penerapan disiplin 5R sebagai dasar pelaksanaan TPM di proses produksi dalam industri manufaktur

Teguh Tri Widagdo, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20241436&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

Dalam perkembangan industri yang terjadi akhir-akhir ini, dituntut adanya konsep manajemen yang baik agar bisa meningkatkan daya saing. Salah satu konsep manajemen yang mulai diterapkan adalah Total Productive Maintenance (TPM). Namun implementasi dari konsep ini mengalami kesulitan, bahkan sempat terhenti. Salah satu penyebabnya adalah rendahnya daya serap karyawan perusahaan untuk menerapkannya, misalnya tingkat disiplin yang rendah, tempat kerja yang tidak teratur, dan belum sepenuhnya bekerja sesuai dengan sistem dan prosedur. Oleh karena itu sebelum menerapkan konsep TPM, perlu ditanamkan terlebih dahulu budaya industri melalui penerapan disiplin 5R di tempat kerja. Untuk menerapkan konsep 5R di tempat kerja, diperlukan suatu perencanaan yang sistematis dan terorganisir dengan baik. Dalam mencapai tujuan penerapan TPM, motivasi karyawan harus dilibatkan dalam pemeliharaan pabrik melalui kegiatan mandiri. Pemeliharaan mandiri oleh karyawan adalah elemen penting dalam TPM, dan jalan masuk ke TPM adalah 5R. Diharapkan dengan adanya perencanaan, karyawan dapat menerapkan konsep 5R dengan kesadaran dan disiplin yang baik, sehingga kegiatan TPM dan konsep manajemen lainnya dapat diterapkan.