

## TATIX: Fasilitas Administrasi Pemakai Terpadu pada Jaringan Lokal Unix

Denny Yerianto, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20327209&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

TATIX adalah kependekan dari fasilitas untuk Administrasi pemakai Terpadu pada jaringan lokal unIX. Program ini bertujuan untuk membantu administrator sistem untuk mengelola administrasi pemakai, khususnya rekening pemakai pada jaringan lokal UNIX. Sebelumnya, pada umumnya administrator system melakukan kegiatan pengelolaan administrasi pemakai secara manual. Kemudahan dalam pembuatan, penghapusan dan pengeditan pemakai baik lokal maupun jaringan, dimana direktori kerja pemakai tersebar pada beberapa disk komputer, merupakan salah satu kehandalan TATIX. Fasilitas pengkadaluwarsa rekening pemakai pada TATIX, membuat jaringan lokal bersih dari pemakai yang sudah tidak menggunakan jaringan. Dengan dukungan program AJUDAN, TATIX dapat mengantrikan proses pembuatan, penghapusan dan pengeditan pemakai pada komputer jauh baik dalam keadaan hidup maupun mati. Ruang lingkup pengembangan TATIX pada tugas akhir ini adalah mencakup pengelolaan administrasi rekening pemakai komputer-komputer pada jaringan local UNIX berbasis TCP/IP yang menggunakan MIS. Program TATIX dikembangkan dengan menggunakan Bourne Shell. Implementasi dilaksanakan pada jaringan lokal UNIX PAU IK UI menggunakan komputer-komputer SUN, SGI dan HP.