

BAB V

KESIMPULAN, SARAN-SARAN DAN PENUTUP

A. Kesimpulan

Setelah berbagai masalah telah dikemukakan dalam bab-bab sebelumnya, maka penulis dapat menyimpulkan sebagai berikut:

1. Ketika ilmu pengetahuan dan teknologi diterapkan dalam kehidupan maka saat itu ilmu pengetahuan dan teknologi telah bersentuhan dengan manusia. Karena itu ia tidak lagi hanya berhubungan dengan fakta melainkan juga menyangkut masalah nilai, dengan kata lain ia tidak sekedar berpijak pada kebenaran tetapi juga menyangkut kebaikan. Dari sini timbulah motivasi moral yang disebabkan oleh eksekusi penerapan ilmu dan teknologi. Maka disinilah letak keterkaitan ilmu dan teknologi dengan moral.
2. Kemajuan dahsyat yang dicapai oleh ilmu pengetahuan dan teknologi tak ubahnya bagai pisau cukur yang bermata dua. Yaitu disamping mempunyai dampak positif yang mampu meningkatkan harkat dan martabat manusia, juga mempunyai dampak negatif yang mengancam akan eksistensi manusia. Sebab itu jika ilmu pengetahuan dan teknologi digunakan dengan bijaksana akan sangat berguna bagi kemajuan manusia. Sebaliknya bila ilmu dan teknologi digunakan dengan tidak bertanggung jawab maka ia akan menjadi laknat.

