

ชื่อวิทยานิพนธ์	การพัฒนาโปรแกรม Telnet Client ภายใต้สภาพแวดล้อมแบบวินโดวส์บนเครื่องไมโครคอมพิวเตอร์
ผู้เขียน	นายจรุงวิทย์ บุญเพิ่ม
สาขาวิชา	วิทยาการคอมพิวเตอร์
ปีการศึกษา	2546

### บทคัดย่อ

งานวิทยานิพนธ์นี้เป็นการพัฒนาโปรแกรมบนระบบปฏิบัติการวินโดวส์ สำหรับการเรียกใช้เครื่องคอมพิวเตอร์อื่นๆบนอินเทอร์เน็ต โดยใช้ผังภาพกลไกสถานะ (Finite State Diagrams) ในการออกแบบกระบวนการดำเนินงานต่างๆของระบบ ใช้โปรแกรมวินโดวส์ซ็อกเก็ต (Windows Sockets) หรือ วินซ็อก (WINSOCK) ในการเชื่อมต่อกับเครือข่าย ใช้ข้อกำหนดสำหรับการพัฒนาโปรแกรม Telnet และภาษาซีในการพัฒนางาน

Thesis Title	The Development of a Telnet Client Program in a Windows Environment on Microcomputer
Author	Mr. Jarungwit Boonperm
Major Program	Computer Science
Academic Year	2003

### **Abstract**

The objective of this thesis is to implement a Telnet program on windows operating system. Finite state diagrams were used to design all the processes of the system. The windows sockets (WINSOCK), the Telnet protocol specification, and C programming language were used to implement the system.