

## รายการอ้างอิง

1. Tom D. Tamarkin. Automatic Meter Reading[Online]. Available from: <http://www.energycite.com/amr.htm> [Mar, 2004]
2. Cognyst Consulting, L.L.C. Automatic Meter Reading[Online]. Available from: <http://www.cognyst.com/amr> [Mar, 2004]
3. S.W. Lee, C.S. Wu, M.S. Chiou, and K.T.Wu. Design of an Automatic Meter Reading System. Proceedings of IEEE IECON 22nd International Conference Vol.1 (August 1996) : 631 - 636.
4. UK Consultant. Practical problems of using the distribution lines for Automatic Meter Reading[Online]. Available from: <http://www.ero.dk/eroweb/dsi-2/nmr.rtf> [Aug, 2002]
5. Adams, B.; Philips, M. Trend towards standard communications for metering. Ninth International Conference of Metering and Tariffs for Energy Supply Publish No. 462 (May 1999) :138 - 142.
6. ISO/IEC3309 International Standard. Information technology-Telecommunications and information exchange between systems-High level data link control (HDLC) procedures-Frame structure. 1993.
7. Friedhelm Schmidt. The SCSI Bus and IDE Interface. 1<sup>st</sup> ed. Padstow, Cornwall: Addison-Wesley, 1995.
8. SanDisk Corporation. CompactFlash® Memory Card Product Manual[Online]. 2002. Available from: [http://www.sandisk.com/industrial\\_cf\\_memorycard.html](http://www.sandisk.com/industrial_cf_memorycard.html) [Jul, 2003]
9. SanDisk Corporation. SanDisk Technical Reference Guide[Online]. 1995. Available from: [http://www.sandisk.com/industrial\\_manuals.html](http://www.sandisk.com/industrial_manuals.html) [Jul, 2003]
10. Texas Instruments Incorporation. MSP430x13x, MSP430x14x Mixed Signal Microcontroller[Online]. Jul 2000. Available from: <http://www.ti.com> [Feb, 2003]
11. ANSI C12.18 American National Standard. Protocol Specification for ANSI Type 2 Optical Port. 1996.

12. Anuj Seth. Data Encryption Page[Online]. Available from: <http://www.anujseth.com/crypto/blockciphers/blowfish.html> [Mar, 2004]
13. Jason M. Chu. The Vignere Cipher Encoder (VCE)[Online]. Available from: <http://jason.mchu.com/VCE/> [May, 2003]
14. Andrew S. Tanenbaum. Computer networks. 4<sup>th</sup> ed. Upper Saddle River, NJ: Prentice Hall. 2003.
15. William Stallings. Cryptography and Network Security : Principles and Practices. 3<sup>rd</sup> ed. Upper Saddle River, NJ: Prentice Hall. 2003.
16. Muhammad Ali Mazidi, Janice Gillispie Mazidi. The 80x86 IBM PC & Compatible computers, Assembly language, Design and Interfacing. 1<sup>st</sup> ed. Englewood Cliffs, NJ: Prentice Hall. 1995.
17. NTFS.com. THE FAT FILE SYSTEMS. FAT32 FAT16 FAT12 [Online]. 2002. Available from: <http://www.ntfs.com/fat-systems.htm> [Aug 2003]
18. Vin Daci. Long Filename Specification [Online]. 1998. Available from: <http://home.teleport.com/~brainy/lfn.htm> [Aug 2003]



ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## ประวัติผู้เขียนวิทยานิพนธ์

นายพิศิษฐ์ รัตตไพศาล เกิดเมื่อวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2522 ที่จังหวัดกรุงเทพมหานคร สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ จากคณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบังในปีการศึกษา 2542 ต่อมาได้เข้าศึกษาต่อในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงวิชาการออกแบบและประยุกต์วงจรรวม ที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยในปีการศึกษา 2545 ในระหว่างการศึกษได้ทำงานเป็นผู้ช่วยวิจัยของห้องปฏิบัติการการออกแบบและประยุกต์วงจรรวมในหัวข้อโครงการวิจัยย่อยเรื่องวงจรวัดค่าพลังงานไฟฟ้า โดยเป็นผู้พัฒนาซอฟต์แวร์สำหรับใช้อ่านข้อมูลจากเครื่องวัดพลังงานไฟฟ้าผ่านทางหัวอ่านอินฟราเรดและทางสายโทรศัพท์



ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย