## 3. 회원용 서비스 화면 구성 예

>> 도서관 서비스 <<

1. 회원 가입

2. 로그인 3. 프로그램 종료

번호를 선택하세요: 1Enter

>> 회원 가입 <<

학번, 비밀번호, 이름, 주소, 전화번호를 입력하세요.

학번: 20102401 Enter 비밀번호: com2401Enter

이름: 홍길동[Enter]

주소: 서울시 동작구 상도동 숭실대학교[Enter]

전화번호: 01012345678 Enter

회원가입이 되셨습니다.

>> 로그인 <<

학번: 20102401**Enter** 비밀번호: com2401Enter

>> 회원 메뉴 <<

1. 도서 검색2. 내 대여 목록3. 개인정보 수정4. 회원 탈퇴

5. 로그아웃

6. 프로그램 종료

번호를 선택하세요: 1[Enter]

>> 도서 검색 <<

1. 도서명 검색

2. 출판사 검색

3. ISBN 검색

4. 저자명 검색

5. 전체 검색

6. 이전 메뉴

번호를 선택하세요: 1Enter

도서명을 입력하세요: 1Q84 Enter

>> 검색 결과 <<

도서명: 1Q84

출판사: 문학동네

저자명: 무라카미 하루키

ISBN: 9788954611800

소장처: 중앙도서관 4층 인문과학실

대여가능 여부: N(2/2)

\*\* Y는 대여가능, N은 대여불가를 의미

\*\* (x/y) : (대여된 총 권수 / 보유하고 있는 총 권수)

>> 도서 검색 <<

1. 도서명 검색

2. 출판사 검색

3. ISBN 검색

4. 저자명 검색

5. 전체 검색

6. 이전 메뉴

번호를 선택하세요: 6[Enter]

>> 회원 메뉴 <<

1. 도서 검색 2. 내 대여 목록

3. 개인정보 수정 4. 회원 탈퇴

5. 로그아웃 6. 프로그램 종료

번호를 선택하세요: 2Enter

>> 내 대여 목록 << 도서번호: 1468212 도서명: 1Q84

대여일자: 2010년 10월 29일 금요일 반납일자: 2010년 11월 29일 월요일

도서번호: 1434710 도서명: 정의란 무엇인가

대여일자: 2010년 10월 28일 목요일 반납일자: 2010년 11월 27일 토요일

## 4. 관리자용 서비스 샘플

>> 도서관 서비스 <<

1. 회원가입 2. 로그인 3. 프로그램 종료

번호를 선택하세요: 2[Enter]

>> 로그인 << 학번: admin Enter

비밀번호: lib\_admin7[Enter]

>> 관리자 메뉴 <<

1. 도서 등록2. 도서 삭제3. 도서 대여4. 도서 반납

5. 도서 검색

6. 회원 목록

7. 로그아웃 8. 프로그램 종료

번호를 선택하세요: 1Enter

## >> 도서 등록 <<

도서명: Cygwin과 함께 배우는 C 프로그래밍Enter

출판사: 홍릉과학출판사[Enter]

저자명: 김명호Enter

ISBN: 9788972838173 Enter

소장처: 중앙도서관 3층 자연과학실[Enter]

자동입력 사항

대여가능 여부: Y 도서번호: 1468213

등록하시겠습니까? Y Enter

>> 관리자 메뉴 <<

1. 도서 등록

2. 도서 삭제

3. 도서 대여

4. 도서 반납

5. 도서 검색

6. 회원 목록

7. 로그아웃 8. 프로그램 종료

번호를 선택하세요: 2[Enter]

>> 도서 삭제 <<

1. 도서명 검색 2. ISBN 검색

검색 번호를 입력하세요: 1Enter 도서명을 입력하세요: 1Q84 Enter

>> 검색 결과 <<

도서번호: 1468212(삭제 가능 여부 : N), 1455434(삭제 가능 여부 : Y)

도서명: 1Q84 출판사: 문학동네

저자명: 무라카미 하루키 ISBN: 9788954611800

소장처: 중앙도서관 4층 인문과학실

삭제할 도서의 번호를 입력하세요: 1468212[Enter]

이 도서는 삭제할 수 없습니다.

>> 관리자 메뉴 <<

1. 도서 등록

2. 도서 삭제

3. 도서 대여

4. 도서 반납

5. 도서 검색

6. 회원 목록

7. 로그아웃 8. 프로그램 종료

번호를 선택하세요: 3Enter

>> 도서 대여 <<

1. 도서명 검색 2. ISBN 검색

검색 번호를 입력하세요: 2[Enter]

ISBN을 입력하세요: 9788972838173 Enter

>> 검색 결과 <<

도서번호: 1468213(대여 가능 여부 : Y)

도서명: Cygwin과 함께 배우는 C 프로그래밍

출판사: 홍릉과학출판사

저자명: 김명호

ISBN: 9788972838173

소장처: 중앙도서관 3층 자연과학실

학번을 입력하세요: 20102401 Enter

도서번호를 입력하세요: 1468213[Enter]

이 도서를 대여합니까? Y[Enter]

도서가 대여 되었습니다.

>> 관리자 메뉴 <<

1. 도서 등록

2. 도서 삭제

3. 도서 대여

4. 도서 반납

5. 도서 검색

6. 회원 목록

7. 로그아웃

8. 프로그램 종료

번호를 선택하세요: 4Enter

학번을 입력하세요: 20102401 Enter

>> 회원의 대여 목록 <<

도서번호: 1468212

도서명: 1Q84

대여일자: 2010년 10월 29일 금요일 반납일자: 2010년 11월 29일 월요일

도서번호: 1434710

도서명: 정의란 무엇인가

대여일자: 2010년 10월 28일 목요일 반납일자: 2010년 11월 27일 토요일

반납할 도서번호를 입력하세요: 1434710[Enter]

도서 반납처리를 할까요? Y Enter

도서가 반납 되었습니다.