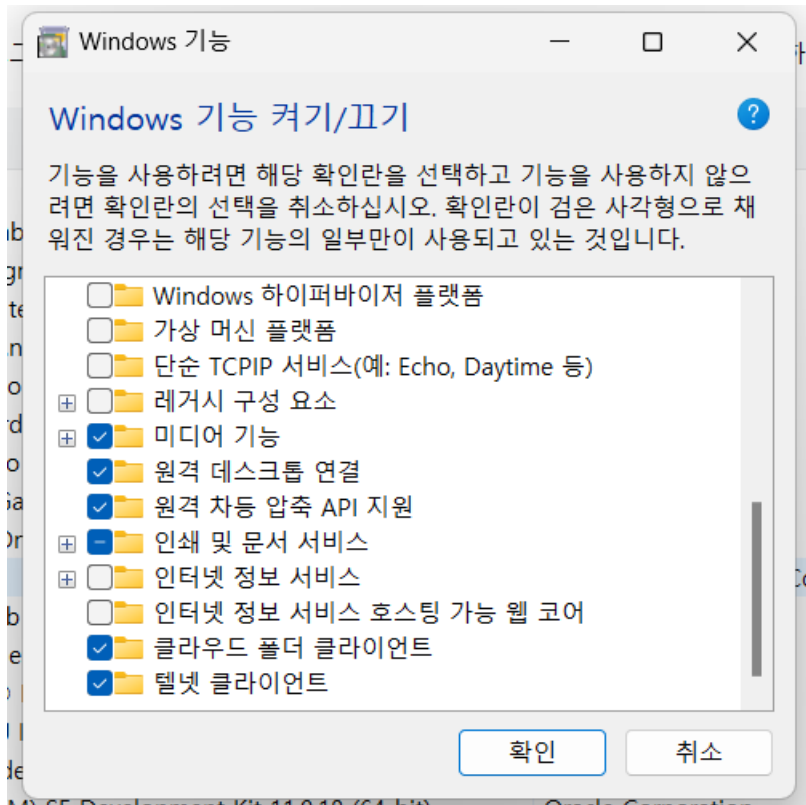


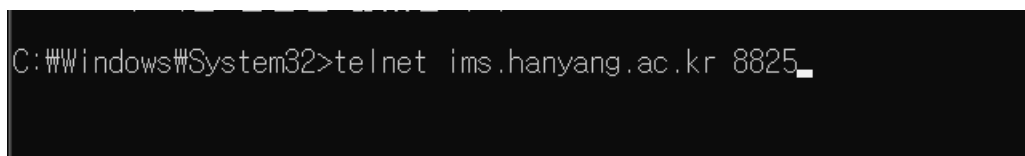
2018037356 안동현

1. telnet 설치



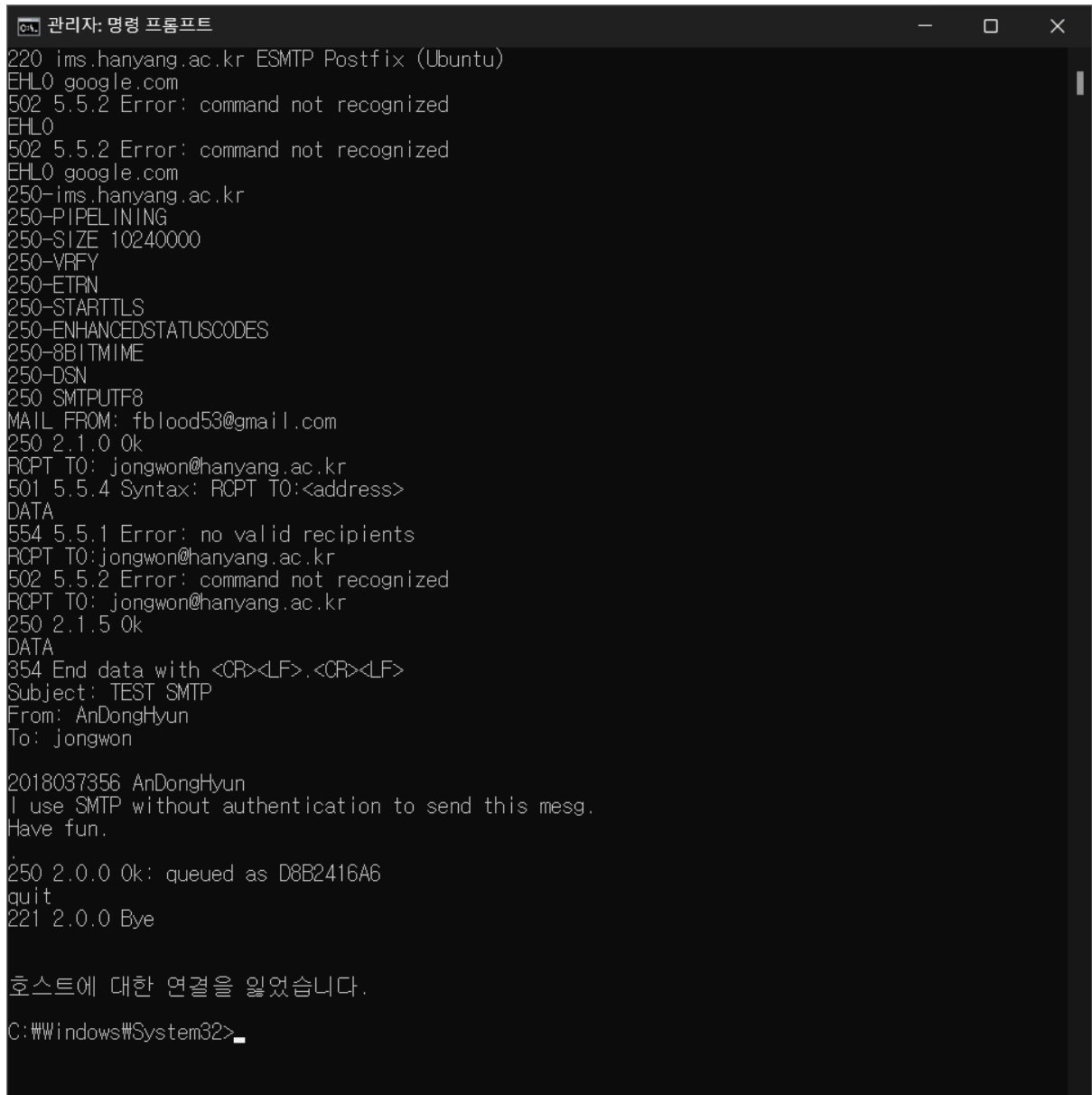
SMTP 서버에 연결하기 앞서 먼저 기본적으로 윈도우에서 텔넷을 설치해두지 않으니, 제어판의 프로그램 기능 키기 부분에서 "텔넷 클라이언트" 부분을 활성화하고 머신을 재부팅합니다.

2. SMTP 서버 연결



이제 주어진 SMTP 서버로 연결을 시도합니다.

3. 이메일 전송



```
관리자: 명령 프롬프트
220 ims.hanyang.ac.kr ESMTP Postfix (Ubuntu)
EHLO google.com
502 5.5.2 Error: command not recognized
EHLO
502 5.5.2 Error: command not recognized
EHLO google.com
250-ims.hanyang.ac.kr
250-PIPELINING
250-SIZE 10240000
250-VRFY
250-ETRN
250-STARTTLS
250-ENHANCEDSTATUSCODES
250-8BITIME
250-DSN
250 SMTPUTF8
MAIL FROM: fblood53@gmail.com
250 2.1.0 Ok
RCPT TO: jongwon@hanyang.ac.kr
501 5.5.4 Syntax: RCPT TO:<address>
DATA
554 5.5.1 Error: no valid recipients
RCPT TO: jongwon@hanyang.ac.kr
502 5.5.2 Error: command not recognized
RCPT TO: jongwon@hanyang.ac.kr
250 2.1.5 Ok
DATA
354 End data with <CR><LF>.<CR><LF>
Subject: TEST SMTP
From: AnDongHyun
To: jongwon

2018037356 AnDongHyun
I use SMTP without authentication to send this msg.
Have fun.

250 2.0.0 Ok: queued as D8B2416A6
quit
221 2.0.0 Bye

호스트에 대한 연결을 잃었습니다.
C:\Windows\System32>
```

연결이 잘 되었음을 확인할 수 있었고, 주어진 예제에 맞추어 SMTP 메시지를 전송합니다. 인증 없이 저의 학번과 영어 이름을 통해 보내줍니다.

4. 느낀점

먼저 제가 직접 서버나 클라이언트를 통해서 메일을 보내는 것이 아니라, SMTP 패킷을 작성해서 보낼 수 있다는 점이 신기했고, 무엇보다 보내는 사람의 주소가 아무거나 상관 없다는 점이 가장 신기했고 좋은 경험이었습니다.