

오픈애널리틱스 데이터 CSV → SPSS 등록 안내

[시작 전 안내 사항]

CSV 패키지 구성 - (OPENANALYTICS)설문제목.ZIP

1. **CSV_SPSS 가이드.pdf** : SPSS 에서 CSV 파일과 TXT 파일을 통해 데이터와 명령문을 등록하는 방법에 대한 안내문
2. **OPENANALYTICS_설문번호_DATA.csv** : 응답내용(raw data)이 영문과 숫자 형태의 텍스트로 처리된 결과데이터(data)
3. **OPENANALYTICS_설문번호_LABEL.txt** : CSV 파일 상의 각 변수(variable) 및 변수값(value)에 대한 라벨링 명령문(syntax)

CSV → SPSS 파일 등록 순서

1. SPSS 프로그램 설정

설명 : 오픈서베이 CSV 패키지를 정상적으로 등록하기 위한 사전 설정

방법 : 편집 > 옵션 > 데이터 및 명령문을 위한 문자 인코딩 '유니코드' 선택



2. 데이터 등록

활용파일: OPENANALYTICS_설문번호_DATA.csv

설명: 응답결과데이터를 SPSS 에 등록

방법: 파일 > 열기 > 데이터 > CSV 파일 등록



3. 라벨링 명령문 등록

활용파일: OPENANALYTICS_설문번호_LABEL.txt

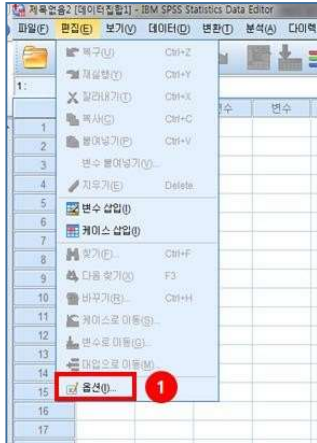
설명: 개별 변수 및 변수값에 대한 라벨링

방법: 파일 > 열기 > 명령문 > TXT 파일 등록

1. SPSS 프로그램 설정

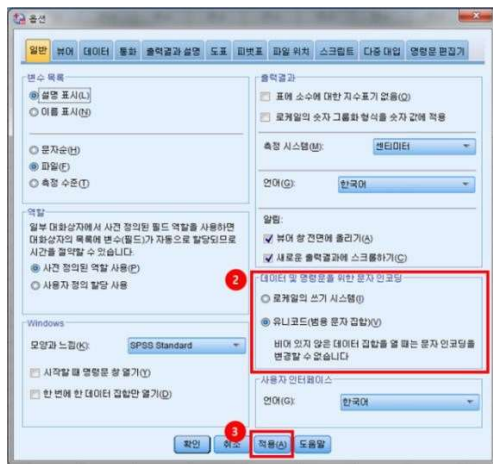
목적: CSV 파일의 한글을 제대로 인식하도록 설정

- ① 상단메뉴바에서 편집(Edit) 내 '옵션(Option)' 선택

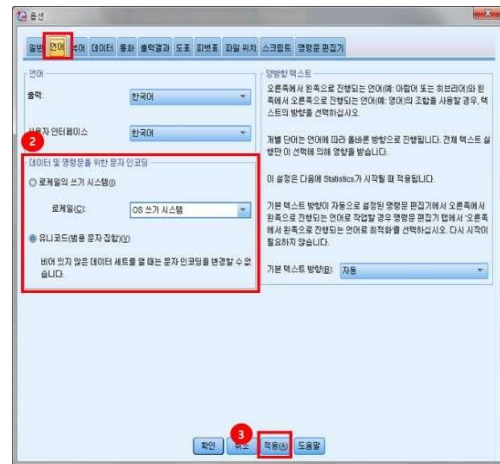


- ② 옵션 창의 '데이터 및 명령문을 위한 문자인코딩'에서 "유니코드 (범용 문자 집합)" 선택

- SPSS 버전에 따라 '유니코드 데이터 및 명령문을 위한 문자인코딩' 설정 위치가 다를 수 있음 (편집-옵션-일반 또는 편집-옵션-언어)



SPSS 20 : 편집 - 옵션 - 일반 탭에 유니코드 설정이 있음



SPSS 23 : 편집 - 옵션 - 언어 탭에 유니코드 설정이 있음

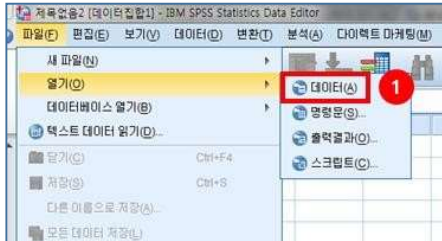
- ③ 옵션 창 하단의 '확인' 또는 '적용' 버튼 클릭하여 설정 완료

※ 데이터가 이미 열려 있는 상태에서는 '데이터 및 명령문을 위한 문자 인코딩' 란이 비활성화되어 있음

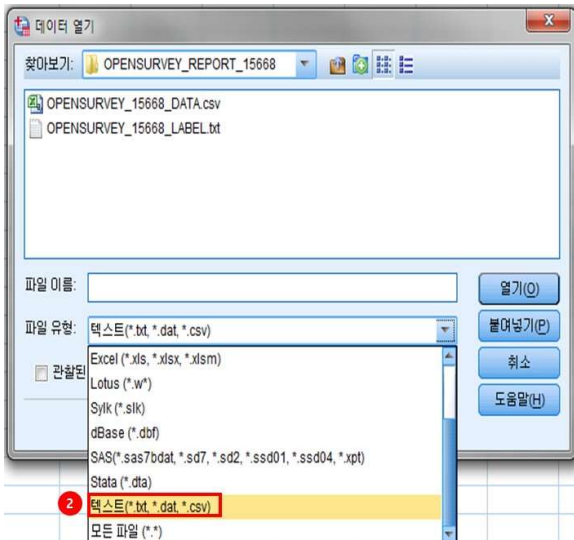
2. 데이터 등록

목적: CSV 파일의 첫 열을 변수로 인식하도록 설정

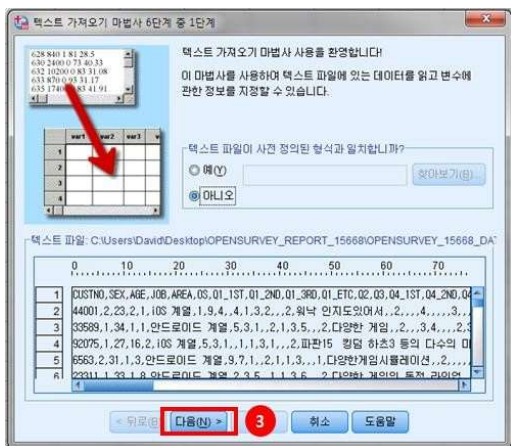
- ① 상단메뉴바에서 파일(File) 내 '열기'에서 '데이터' 선택



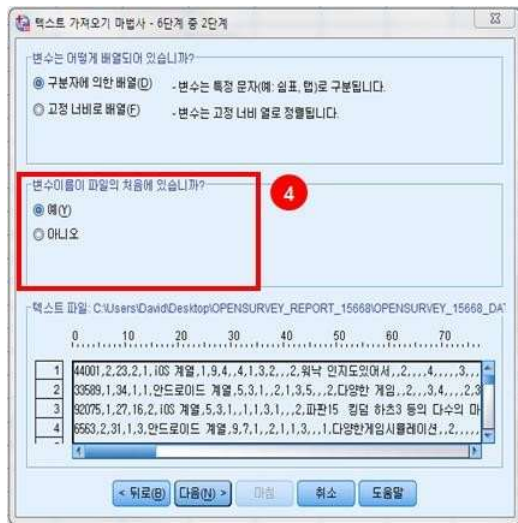
- ② 데이터 열기 창의 파일유형을 '텍스트(*.txt, *.dat, *.csv)'로 선택 후 다운받은 CSV 파일을 조회 후 '열기' 클릭



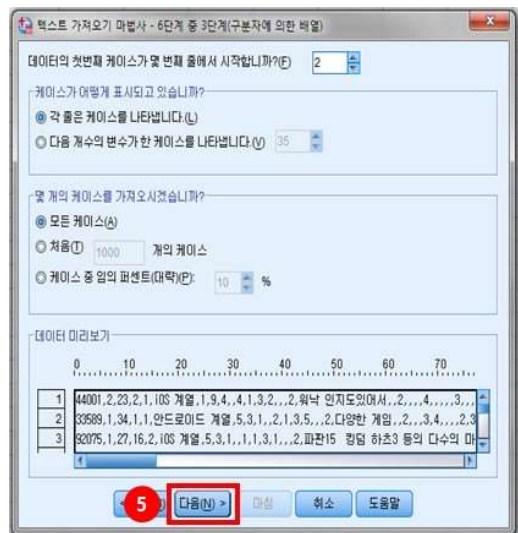
- ③ CSV 파일을 열면, 총 6 단계의 텍스트 가져오기 마법사 창이 실행되며, 이 중 1 단계는 건너뛴다.



- ④ 2 단계에서 '변수이름이 파일의 처음에 있습니까?'에 '예' 클릭



- ⑤ 3 단계 건너뛰.



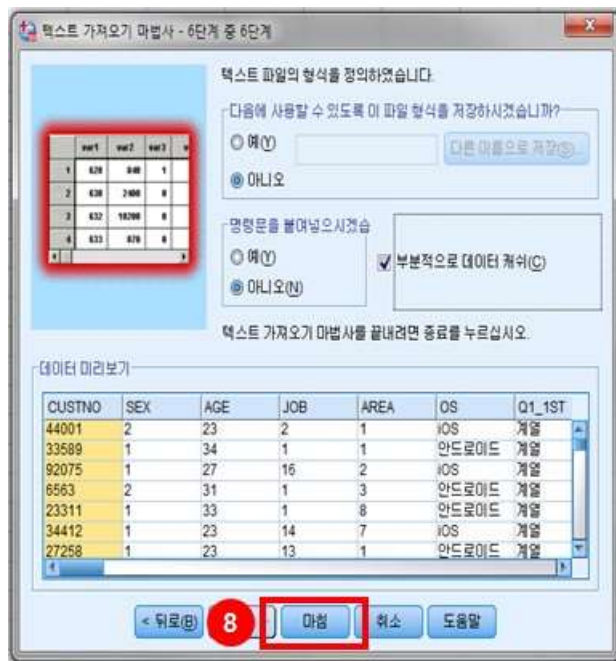
- ⑥ 4 단계에서 구분자 부분에서 '콤마'만 선택한 상태로 두고, '공백' '세미콜론'에 대한 선택해제
텍스트 한정자에서 '큰따옴표' 선택



⑦ 5 단계 건너뛸.



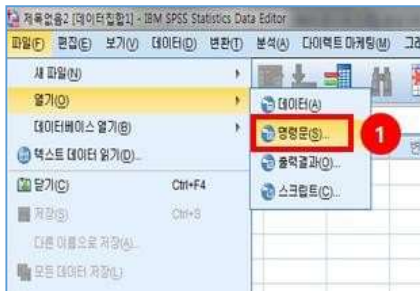
⑧ 6 단계에서 마침 선택.



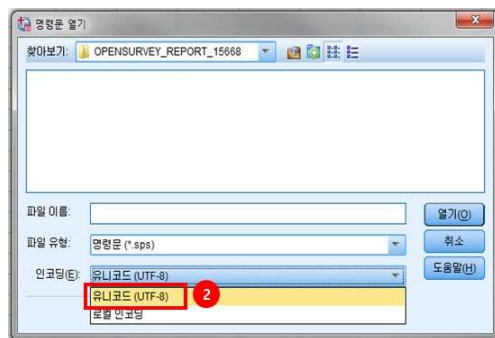
3. 라벨링 명령문 등록

목적: TXT 파일 상의 라벨링 명령문을 정상적으로 등록하여 각 변수 및 변수값 별 라벨 추가

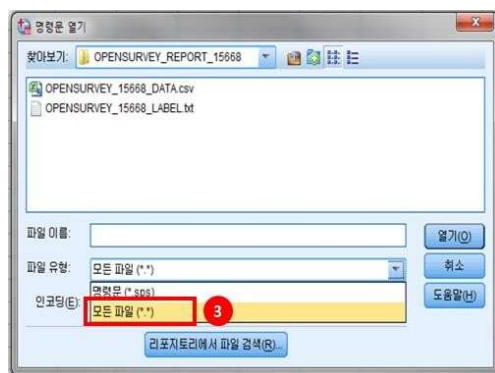
- ① 상단메뉴바에서 파일(File) 내 '열기'에서 '명령문' 선택



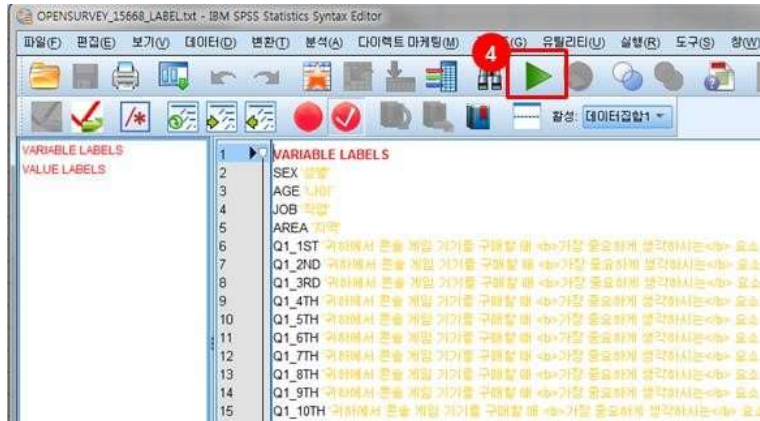
- ② 데이터 열기 창의 인코딩을 '유니코드(UTF-8)'로 지정.



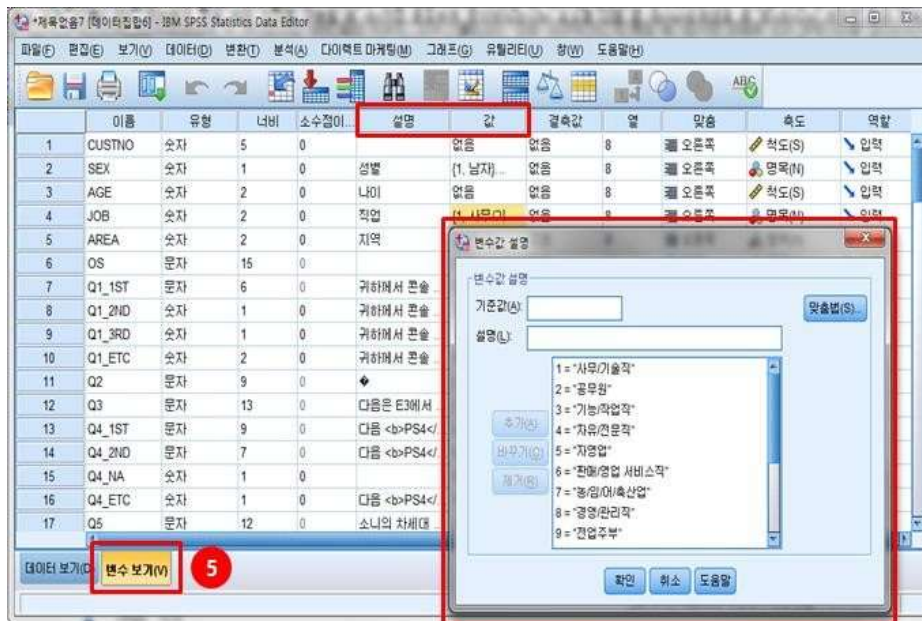
- ③ 파일유형을 '모든파일(*.*)'로 선택하여 다운받은 TXT 파일을 조회 후 '열기'



- ④ TXT 파일을 불러온 후 **명령문을 전체지정(Ctrl+A)**하고 상단의 '**선택실행**' 버튼을 클릭하면 라벨링 명령문 실행



- ⑤ 명령문 정상등록 여부는 데이터 창의 '**변수 보기**' 탭에서 변수 별 '**설명**' 열이나 '**값**' 열에 라벨 정보가 채워져 있는지 확인



※문의 사항

오픈서베이 고객센터

E-mail : thanks@opensurvey.co.kr

Web : www.opensurvey.co.kr