

Seminar 2: Oppgaver

February 15, 2021

1. Bruk koden `read.dta("ESS9NO.dta")` for å få ESS-datasettet med alle variablene igjen.
 - Variabelen `"trstplt"` måler tillit til politikere og variabelen `"gndr"` er en dikotom variabel for respondentens kjønn. Gi disse to variablene, samt `"yrbrn"` navn som du synes er mer intuitive. Du skal bruke dine egne navn på variablene i de neste oppgavene der det står `"trstplt"`, `"gndr"`, og `"yrbrn"`.
 - Gjør `"yrbrn"` (året man er født) om til alderen respondenten hadde i 2018.
2. Lag et datasett som bare inneholder `"trstplt"`, `"gndr"`, `"yrbrn"`, og `"vote"`.
3. Hvilken klasse har `"trstplt"` og `"gndr"`?
4. Hvor mange nivåer har `"trstplt"`? Hvor mange har "complete trust" til politikere? Er noen av nivåene mindre relevante?
5. Hvor mange nivåer har `"gndr"`? Hvor mange kvinner er det i datasettet?
6. Lag et histogram som viser fordelingen av `"trstplt"`. Si noe om hvordan verdiene fordeler seg.
7. Er det noe forskjell mellom hvor mange menn og kvinner som stemte? Vis dette ved hjelp av et diagram.
8. Er det en forskjell i spredningen av alder for de som stemte og de som ikke stemte? Vis dette ved hjelp av et diagram.