

# INTRODUKTION TILL STATISTIKPROGRAMMET JAMOVI

Therese Kellgren

Registercentrum Norr

2 juni 2021



UMEÅ UNIVERSITET

# INNEHÅLL

- Vad är JAMOVİ?
- Exempel
- Fördelar och nackdelar med JAMOVİ
- Bra länkar

# VAD ÄR JAMOVI

- JAMOVI är ett enkelt statistikprogram som gör det enkelt att utföra statistiska analyser
- JAMOVI bygger på statistikprogrammet R som är en av världens största och mest användbara program för statistiska analyser
- I R skriver vi programmeringskod men i JAMOVI kan vi klicka i menyer
- JAMOVI är kompatibelt med R så det som utförs i JAMOVI kan arbetas vidare med i R.



# EXEMPEL



# FÖR OCH NACKDELAR

- Fördelar
  - Open source
  - Enkelt att utföra analyser
  - De vanligaste analyserna är implementerade
  - Bra beskrivet
  - Utvecklas hela tiden
- Nackdelar
  - Ändra plottar och figurer kan vara lite knepigt (eller omöjligt)
  - Många metoder finns inte tillgängliga

# JAMOVİ ANVÄNDARGUIDER & HJÄLP

JAMOVİ-guiden på svenska:

<https://jamoviguiden.se/index.html>

JAMVİ user-guide:

<https://www.jamovi.org/user-manual.html>

JAMOVİ på Youtube:

[https://www.youtube.com/results?search\\_query=JAMOVİ](https://www.youtube.com/results?search_query=JAMOVİ)

R:

[R: The R Project for Statistical Computing \(r-project.org\)](https://www.r-project.org/)

R Studio:

[RStudio | Open source & professional software for data science teams – Rstudio](https://www.rstudio.com/)