

Tittel

Forfatter

15. februar 2011

Innhold

1 Overskrift 1	1
1.1 Overskrift 1.1	1
1.2 Overskrift 1.2	2
2 Overskrift 2	2

1 Overskrift 1

Her er litt tekst. Det er en god sedvane å ha to mellomrom mellom setningene i selve manuskriptet. Dette henger mer sammen med hva som er vanlig å gjøre når teksten er skrevet med GNU Emacs enn hva som er tilfellet med \LaTeX . For \LaTeX sin del spiller det ingen rolle om vi har to eller to millioner mellomrom mellom setningene. Likevel vil \LaTeX vanligvis gjøre setningsmellomrommene større enn ordmellomrommene, men det er en typografisk avgjørelse.

Dette er neste avsnitt. Legg merke til at vi skriver en blank linje mellom avsnittene.

1.1 Overskrift 1.1

Her er enda mer tekst.

Ved hjelp av kommandoene `\label{}`, `\ref{}` og `\pageref{}` kan vi bruke kryssreferanser på en noenlunde effektiv måte.

Ved å skrive `\label{sec:innledning}` rett etter kommandoen `\section{}`, har vi opprettet en nøkkel ved navn `sec:innledning`. Sammen med nøkkelen vil \LaTeX lagre avsnittsnummeret og sidetallet.

Dersom vi i teksten vil angi hvilket avsnittsnummer som denne nøkkelen tilhører, så skriver vi inn kommandoen `\ref{sec:innledning}`. Dersom vi vil angi hvilken side som denne nøkkelen er plassert, så skriver vi inn kommandoen `\pageref{sec:innledning}`.

Dersom vi i teksten bruker kommandoen `\label{}` i en figur eller i en tabell, så vil kommandoen `\ref{}` angi figur- eller tabellnummeret. Kommandoen `\pageref{}` vil alltid angi sidenummeret.

Det lønner seg å kjøre \LaTeX minst 2 ganger etter hverandre når vi bruker kryssreferanser, siden den øvrige teksten og ekspanderende tekst som automatisk innholdsfortegnelse, kan medføre at avsnitt, figurer og tabeller blir plassert på andre sidetall, og kanskje med andre nummer, enn de fikk ved forrige kjøring av \LaTeX .

Dette henger sammen med at \LaTeX genererer en rekke ekstra filer som blir lest inn i starten av en \LaTeX -kjøring, og som blir løpende oppdatert ved hver kjøring.

1.2 Overskrift 1.2

Denne setningen kan forbedres med noe mer givende. I avsnitt [1.1](#) kan du lese om bruk av kryssreferanser.

- Her er første punkt i denne punktlista.
- Her er neste punkt i denne punktlista.
 - Det andre hovedpunktet har ett underpunkt.
 - Nei, forresten, det ble to underpunkter til slutt.

2 Overskrift 2

Her er det potensiale for å skrive noe mer vitenskaplig.

Inntil videre får vi nøye oss med en nummerert liste over sunne varer.

1. Bananer.
2. Epler.
3. Pærer.