

## HY Otantamenetelmät syksy 2009

### YHTEENVETO 2 KUVAILEVA JA ANALYYTTINEN SURVEY

	<b>KUVAILEVA</b>	<b>ANALYYTTINEN</b>
<b>Tulosmuuttajat</b>	Muutamia	Useita
<b>Yleistystaso</b>	Kiinteä perusjoukko	"Superpopulaatio"
<b>Estimoitavat parametrit</b>	Kuvailevia, esim. totaalit, keskiarvot	Analyyttisiä, esim. regressiokertoimet
<b>Estimaattori-tyypit</b>	Lineaarisia, esim. totaalin HT-estimaattori	Epälineaarisia, esim. regressiokertoimen PNS-estimaattori
<b>Varianssien estimointi</b>	Analyttisesti	Approksimatiivisesti
<b>Ulkoisen lisäinfon käyttö analyysissä</b>	Tärkeää	Vähemmän tärkeää
<b>Malliavusteinen estimointi</b>	Käytetään paljon	Ei juurikaan käytetä
<b>Monimuuttuja-analyysi</b>	Ei käytetä	Käytetään paljon
<b>Tilastollinen testaus</b>	Ei käytetä	Käytetään paljon
<b>Painojen skaalaus</b>	Perusjoukon taso (N)	Otostaso (n)
<b>Tilastolliset ohjelmistot</b>	SAS, GES, CLAN, SPSS, SUDAAN	SAS, SPSS, SUDAAN, Stata, MLwiN