

Talous- ja toimintatilaston hyödyntäminen



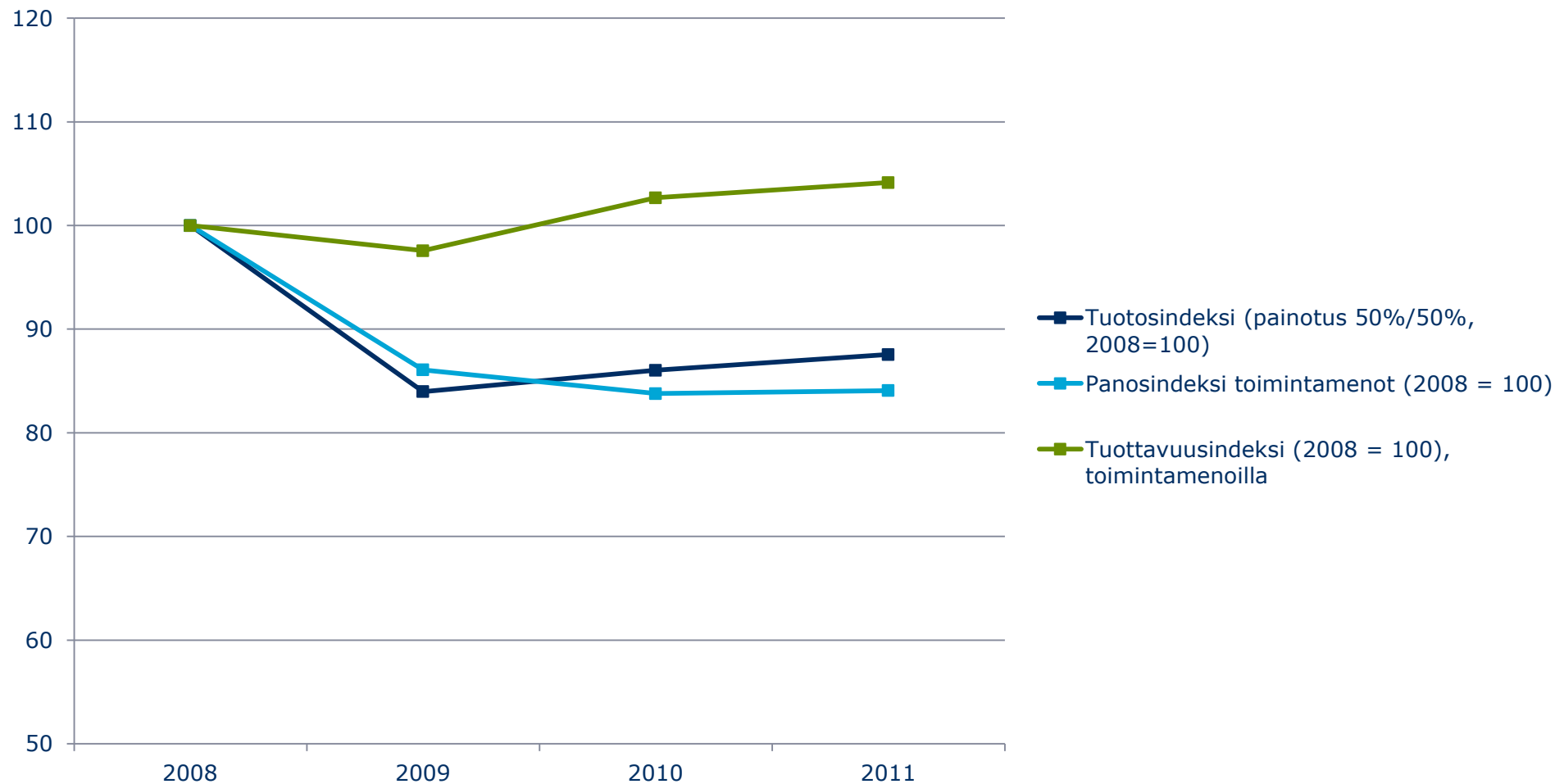
Tilastotiedon hyväksikäyttäminen

- Talous- ja toimintatilasto on valtava tietopaketti, jota kannattaa käyttää hyväksi
- Kustannus- ja toimintatietojen yhdistäminen
 - » Yksikkökustannukset: oma tuotanto vs. ostopalvelut
- Kustannusvertailut eri kuntien välillä
 - » Muiden kuntien tiedot saatavilla tulevaisuudessa
 - » Kuntien tunnusluvut (tiedonantajapalaute)
- Tuottavuusvertailut, tehokkuus

Vesihuollon tuottavuus, koko maa ilman pk-seutua 2008-2011

m3/vuosi	2008	2009	2010	2011
Verkkoon pumpattu vesimäärä	242966438	234572779	239608461	231848307
Vastaanotettu jätevesimäärä	363500114	274723856	282136662	299119019
Tuotosindeksi (painotus 50%/50%, 2008=100)	100	84,0	86,0	87,6
Käyttökustannukset (sis. Poistot ja arvonalentumiset sekä vyörytyserät)	262414	227056	218674	225513
Julkisten menojen hintaindeksi, muut palvelut (2005 = 100)	115,1	111,5	112,6	116,5
Panosindeksi käyttökustannukset (2008 = 100)	100	89,3	85,2	84,9
Tuottavuusindeksi (2008 = 100), käyttökustannuksilla	100	94,0	101,0	103,1

Vesihuollon tuottavuus, koko maa ilman pk-seutua 2008-2011



Tiedolla johtamisen työkaluja

- Rava (FCG&Kuntaliitto)
 - » Vanhustenhuollon toimintakyky
- nordDRG (FCG&Kuntaliitto)
 - » Potilasluokittelujärjestelmä, pohjoismainen versio DRG:stä, erikoissairaanhoido
- pDRG (FCG&Kuntaliitto)
 - » DRG:tä vastaava luokitusjärjestelmä perusterveydenhuoltoon
- Rafaela (FCG&Kuntaliitto)
 - » Hoitoisuusluokitusjärjestelmä, perusterveydenhuolto + erikoissairaanhoido
- RAI (THL)
- APR (DRG Medical Systems), Avohoidon potilasryhmitys

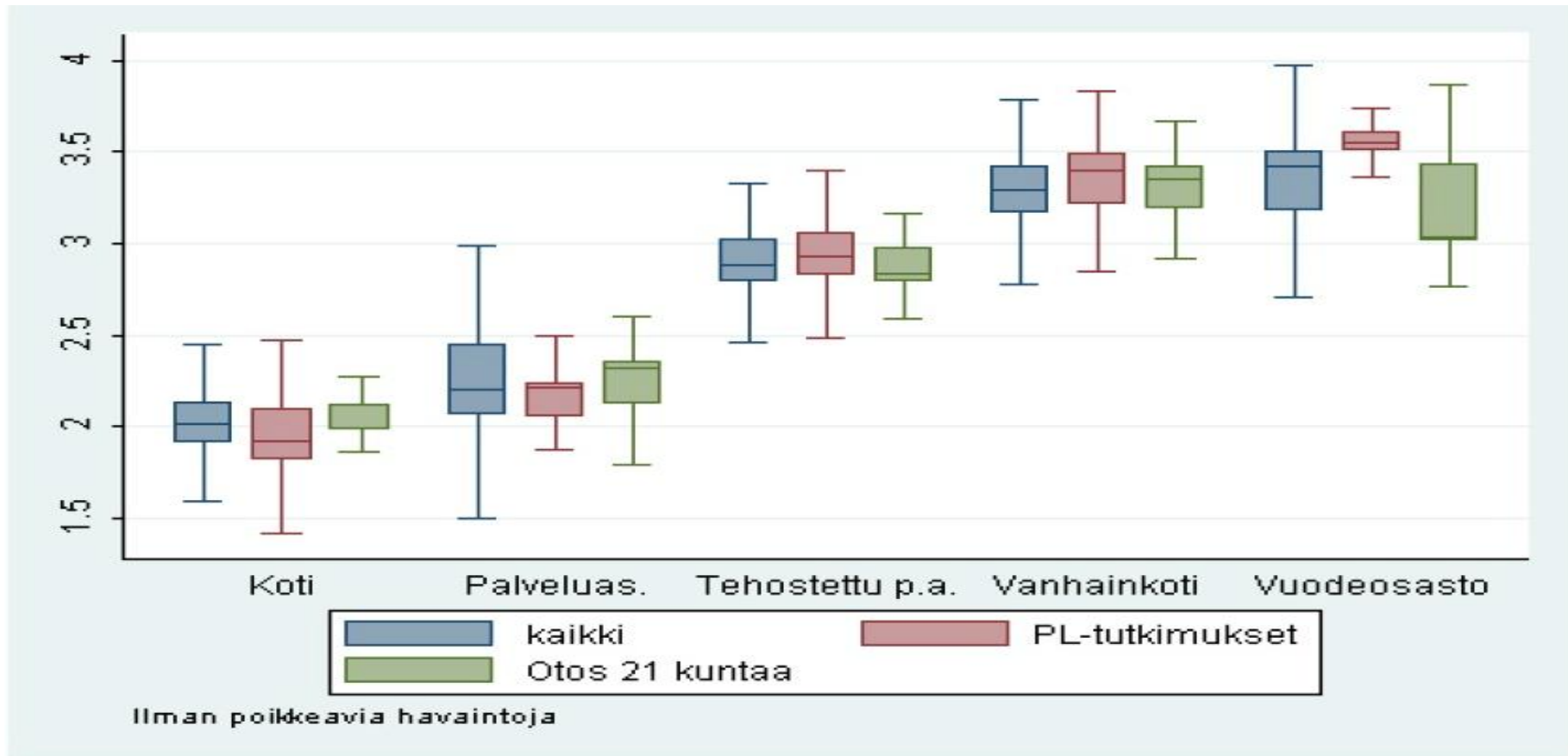
Rava-mittari

- RAVA-pisteiden aikaansaamiseksi asiakkaista tehdään fyysisiä mittauksia ja psyykettä mittaavia testejä, joissa mitataan asiakkaan:
 - » Näkö, Kuulo, Puhe, Liikkuminen, Rakon ja suolen toiminta, Syöminen, Lääkitys, Pukeutuminen, Peseytyminen, Muisti ja Psyyke
- mitä isomman arvon RAVA saa sen huonompi toimintakyky
- esim. 1,29-1,49: avun tarve satunnaista ja 3,5-4,02: täysin autettava
- Ed. mainitut viitteellisiä arvioita toimintakyvystä
- Vuonna 2010 RAVA-mittari oli käytössä noin 270 kunnassa ja 300 yksityisellä palveluntuottajalla

RAVA-mittarin asteikko

RAVA-luokka	RAVA-indeksi	Avun tarve
RAVA-luokka 1	1,29-1,49	Satunnainen
RAVA-luokka 2	1,50-1,99	Tuettu hoito
RAVA-luokka 3	2,00-2,49	Valvottu hoito
RAVA-luokka 4	2,50-2,99	Valvottu hoito
RAVA-luokka 5	3,00-3,49	Tehostettu hoito
RAVA-luokka 6	3,50-4,03	Täysin autettava

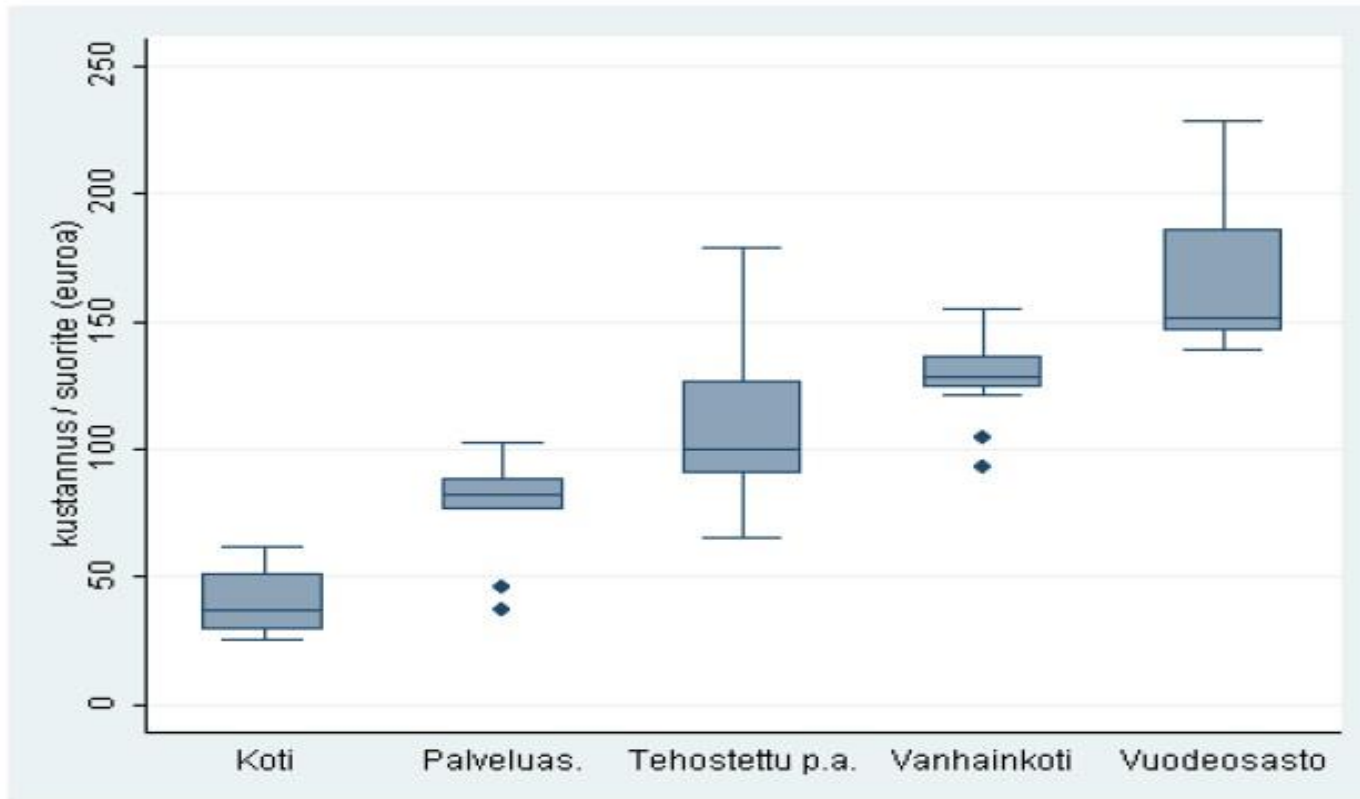
Vaikuttavuuden huomioon ottaminen vanhuspalveluissa (Kangasharju et al., VATT 2010)



RAVA-pisteet kasvavat suhteessa vaativampiin hoitomuotoihin

Vaikuttavuuden huomioon ottaminen vanhuspalveluissa (Kangasharju et al., VATT 2010)

Kuvio 3. Kustannukset suoritetta kohti otoskunnissa, vuosien 2008 ja 2009 keskiarvo



Vaikuttavuuden huomioon ottaminen vanhuspalveluissa (Kangasharju et al., VATT 2010)

7/8

	Vuosi	Yksikkökustannus	Keskimääräinen RAVA*
Kunnallinen	2008	84,15 €	3,12
	2009	85,79 €	3,01
Yksityinen	2008	71,74 €	2,47
	2009	79,70 €	2,77
Erotus	2008	12,41 € (17,3 %)	0,65 RAVA-pistettä
	2009	6,09 € (7,6 %)	0,24 RAVA-pistettä

* Keskimääräinen RAVA-indeksi ja sen muutos on laskettu kunkin hoitoyksikön suoritemäärällä painotettuna.



Korkeammat yksikkökustannukset eivät välttämättä ole merkki tehottomuudesta!

Kuntaliiton kehittämishankkeita

- Lastensuojelun vaikuttavuusmittari (2013-2015)
- Työvoimapalveluiden vaikuttavuusmittari (2013-2014)