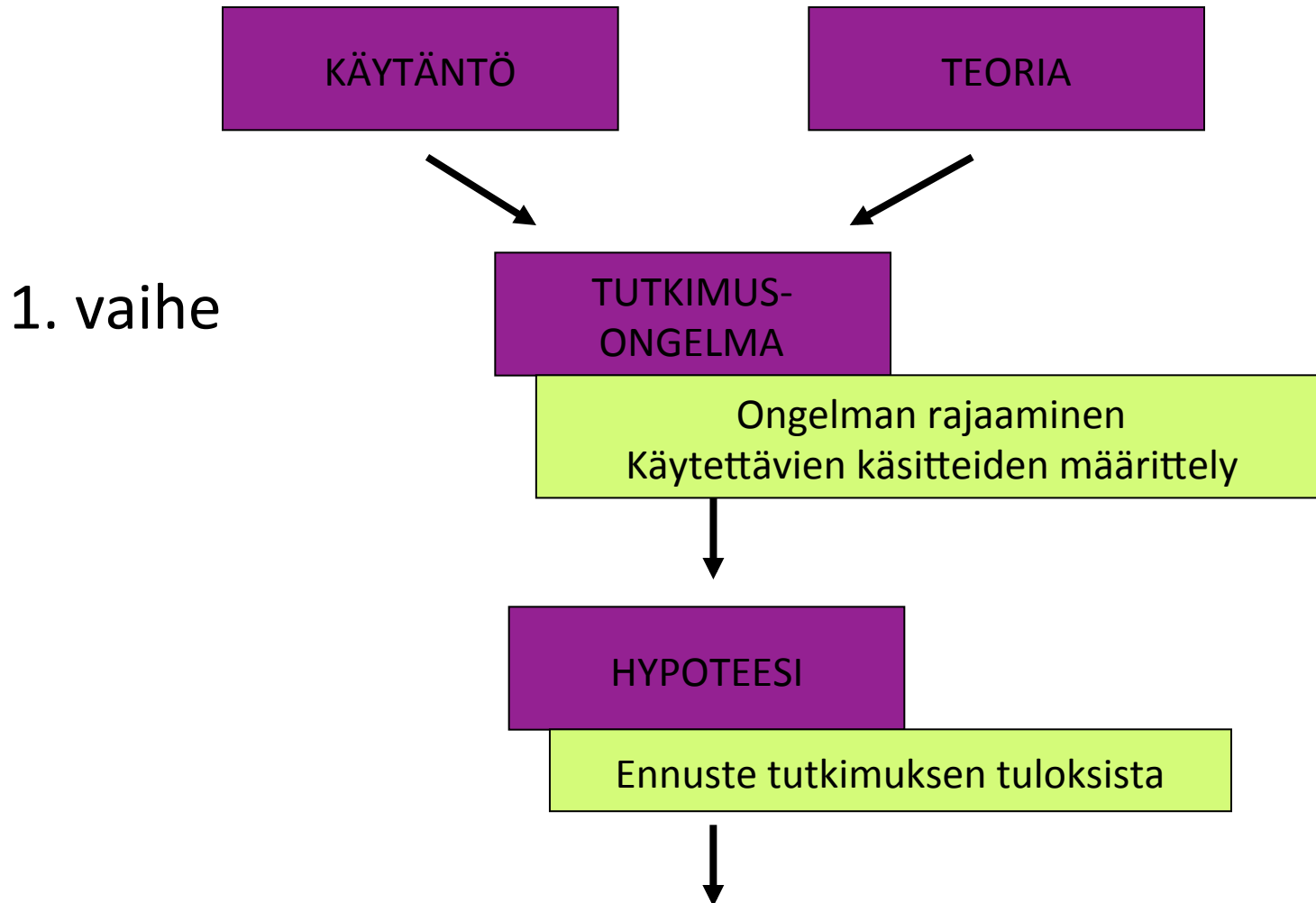


Tutkimuksen kulku



Tutkimuksen kulku

2. vaihe

TUTKIMUSSUUNNITELMAN LAATIMINEN

Muuttujien operationalisointi (muuttaminen mitattavaan muotoon)

Riippumaton muuttuja (x) ja riippuva muuttuja (y)

Menetelmien valinta

Määrällinen (kvantitatiivinen) vai
laadullinen (kvalitatiivinen)

Tutkimusote: kokeellinen tutkimus, korrelatiivinen
tutkimus, kuvaileva tutkimus, tapaustutkimus

Koehenkilöiden valinta: populaatiosta eli
perusjoukosta edustava otos



Tutkimuksen kulku

TUTKIMUKSEN TOTEUTTAMINEN

Tiedonkeruumenetelmät: psykologiset testit,
kyselyt, haastattelu, havainnointi,
fysiologiset mittaukset, muut tietolähteet

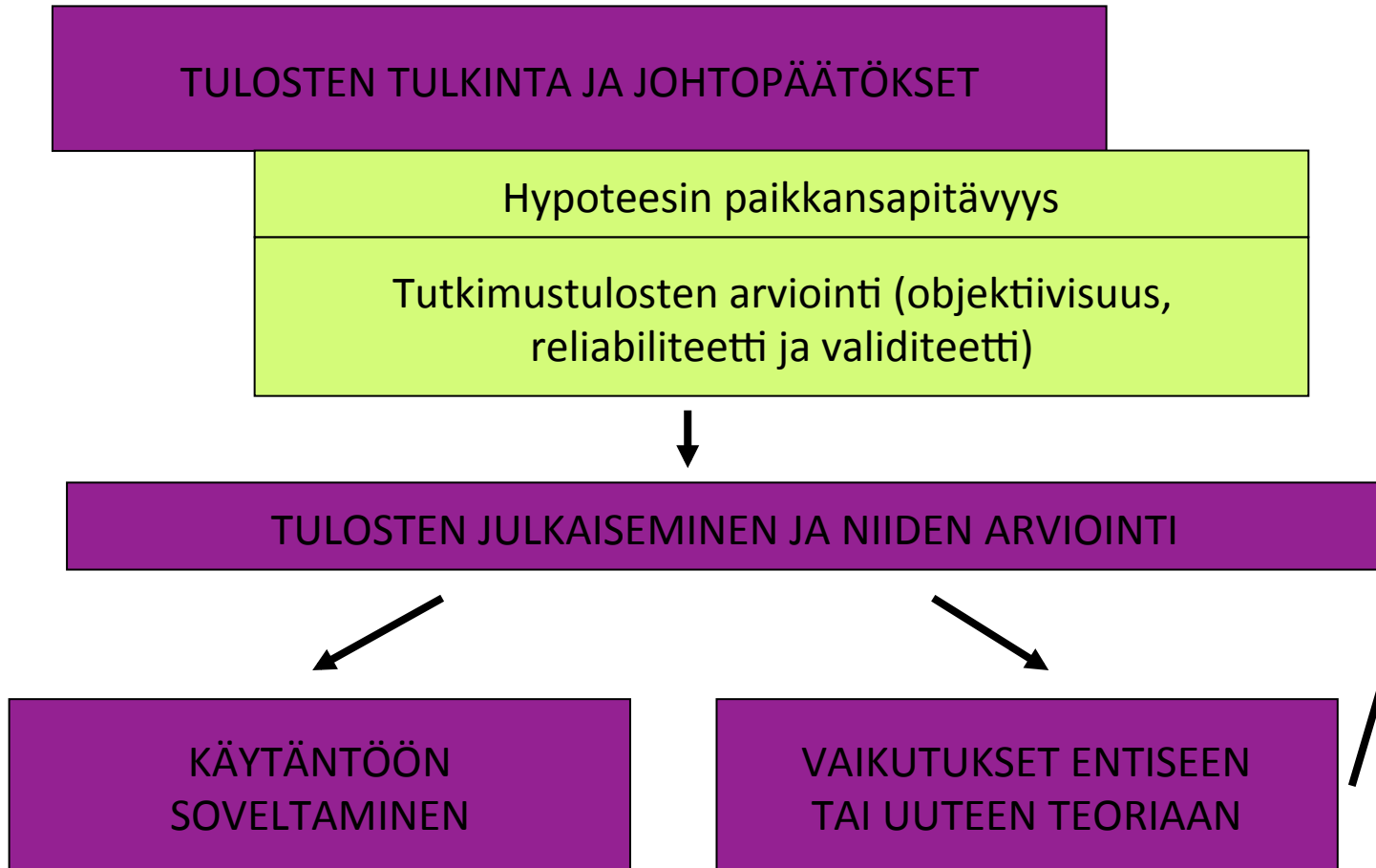


TUTKIMUSTIEDON KÄSITTELY JA ANALYSOINTI



3. vaihe

Tutkimuksen kulku



Tutkimusotteet soveltuvat eri tarkoituksiin

TUTKIMUSOTE	TUTKIMUKSEN TAVOITE	TYYPILLINEN TUTKIMUSONGELMA
KOKEELLINEN TUTKIMUS	Syy–seuraussuhteiden osoittaminen	Aiheuttaako x y :n
KORRELATIIVINEN TUTKIMUS	Asioiden tilastollisen esiintymisyhteyden osoittaminen	Ovatko x ja y yhteydessä toisiinsa? Ilmenevätkö ne usein samanaikaisesti?
KUVAILEVA TUTKIMUS	Sen selvittäminen, miten asiat ovat Ilmiön syvempi ymmärtäminen	Mitä y on ja miten se ilmenee? Miten y :tä voidaan syvällisesti ymmärtää esimerkiksi erittelyjen, luokittelujen tai muiden kuvaustapojen avulla?
TAPAUSTUTKIMUS	Syvällinen perehtyminen yksittäiseen henkilöön tai tapahtumaan	Miten y ilmenee yksittäisessä tapauksessa?