
Plan Overview

A Data Management Plan created using DMPTuuli

Title: Data management plan for theses at Jamk University of Applied Sciences

Creator: Jenni Moilanen

Principal Investigator: Jenni Moilanen

Data Manager: Jenni Moilanen

Project Administrator: Jenni Moilanen

Affiliation: University of Jyväskylä

Template: Academy of Finland DMP

ORCID ID: 30372

Project abstract:

Varhaiskasvatuksen ja lastensuojelun välisestä yhteistyöstä on kirjattu niin varhaiskasatuslakiin, opetushallituksen laatimaan varhaiskasvatussuunnitelmaan kuin lastensuojelulakiinkin. Moniammatillinen yhteistyö korostuu erityisesti silloin kun jollakin monialaisen yhteistyön taholla herää huoli lapsesta. Huolen herätessä lapsesta on erityisen tärkeää, että lastensuojelun ja varhaiskasvatuksen välinen yhteistyö kohdistuu lapsen etuun ja tuen tarpeisiin. Tämä korostaa myös yhteistyön sujuvuuden merkitystä. On yhteiskunnallisesti tunnistettu ilmiö, että varhaiskasvatuksen ja lastensuojelun välisessä yhteistyössä on puutteita. Yhteistyön sujuvuuden edistämiseksi työelämän käytänteitä on kehitettävä.

Opinnäytetyöni tutkii varhaiskasvatuksen ja lastensuojelun välisen yhteistyön kehittämistarpeita. Yhteistyön kehittämistarpeita tutkin selvittämällä lastensuojelun henkilöstön sekä varhaiskasvatuksen henkilöstön kokemia haasteita varhaiskasvatuksen ja lastensuojelun välisessä yhteistyössä. Jo pitkään yhteistyö on koettu yleisellä tasolla ongelmalliseksi, ja siksi onkin tärkeää selvittää molempien organisaatioiden näkemyksiä yhteistyön haasteista, jotta yhteistyötä on mahdollista kehittää sujuvammaksi.

ID: 30372

Start date: 05-01-2026

End date: 30-09-2026

Last modified: 01-02-2026

Copyright information:

The above plan creator(s) have agreed that others may use as much of the text of this plan as they would like in their own plans, and customise it as necessary. You do not need to credit the creator(s) as the source of the language used, but using any of the plan's text does not imply that the creator(s) endorse, or have any relationship to, your project or proposal

Data management plan for theses at Jamk University of Applied Sciences

Date of the Plan

Date of the DMP

31.01.2026

1. General Description of Data

1.1 What kinds of data are collected or reused?

Opinnäytetyön tutkimusaineistoksi kerätään Jyväskylän alueen lastensuojelun avohuollon ja Jyväskylän kaupungin varhaiskasvatuksen henkilöstöille suunnattua ja toteutettavaa webropol verkkokyselyä. Tutkimusaineistona toimii verkkokyselyyn saadut vastaukset. Opinnäytetyöhön kerätään henkilötietoja/tunnistietoina ainoastaan ammattinimikkeet. Tämä tutkimusaineisto tulee olemaan uutta tietoa, joka kerätään vain ja ainoastaan opinnäytetyötä varten verkkokyselyn muodossa.

Osana opinnäytetyötä tutkija järjestää Jyväskylän alueen lastensuojelun avohuollon ja Jyväskylän kaupungin varhaiskasvatuksen henkilöstöjen edustajille toteutettavan yhteistyön kehittämispalaverin, josta tutkimusaineistoksi tutkija kerää havaintoja. Tämä tutkimusaineisto tulee olemaan uutta tietoa, joka kerätään vain ja ainoastaan opinnäytetyötä varten. Tutkija dokumentoi tekemänsä havainnot videoimalla tutkimustilanteen ja tekemällä mahdollisia muistiinpanoja havainnoistaan.

Lisäksi opinnäytetyön tietoperustana käytetään aiheesta löytyvää kirjallisuutta, tutkimusta ja muuta aineistoa kuten lakitekstiä, tietoperustassa käytettävän lähdemateriaalin luotettavuus ja soveltuvuus arvioidaan huolellisesti. Opinnäytetyön tietoperustana käytettävä aineisto tulee lähtökohtaisesti olemaan avointa ja julkaistua tietoa joka kerätään lähteistä.

1.2 What file formats will the data be in?

Opinnäytetyössä käytettävä tutkimusaineisto tulee olemaan verkkokyselystä saadut vastaukset, jotka analysoidaan laadullisin analyysimenetelmin opinnäytetyön word-tiedostoon.

Opinnäytetyössä käytettävä tutkimusaineisto tulee olemaan tutkijan tekemät havainnot tutkimustilanteesta, jotka analysoidaan laadullisin analyysimenetelmin opinnäytetyön word-tiedostoon.

Opinnäytetyössä käytettävä tietoperusta tulee olemaan ennalta julkaistuina teksteinä, kuten lakiteksti ja tieto- ja opetuskirjat, joista oleellinen tieto referoidaan opinnäytetyön word-tiedostoon. Kaikkeen opinnäytetyössä olevaan tieteelliseen ja tutkittuun aineistoon perustuva teksti on lähdeviitattu Jamk:in raportointiohjeen mukaisesti opinnäytetyön word-tiedostoon.

2. Documentation and Quality

2.1 How will the data be documented?

Tutkimusaineisto dokumentoidaan tietoturvasuutta noudattaen ja tietoturva huomioiden. Tutkimusaineisto dokumentoidaan ainoastaan tutkimuksen tekemistä varten, eikä tutkimusaineisto tulla julkaisemaan sellaisenaan, mutta tutkimusaineistosta löydetty tutkimustulokset julkaistaan opinnäytetyössä. Lisäksi tutkimustulokset julkaistaan opinnäytetyön thesis-julkaisuna mikäli tutkittavana olevat organisaatiot eivät kiellä opinnäytetyön julkaisemista erikseen.

Tutkimustuloksissa huomioidaan tietoturva ja kaikki henkilötiedot anonymisoidaan opinnäytetyöhön. Mahdollisia henkilötietoja sisältävät tutkimusaineistot ja tutkimukseen liittyvät asiakirjat, kuten tutkimussuostumukset säilytetään vahvaa tietoturvaa noudattaen, tutkittavien organisaatioiden kanssa tehtyjä sopimuksia noudattaen, ja kaikki tutkimusta varten kerätty aineisto tuhoetaan lopullisesti opinnäytetyötä julkaistaessa, kun aineistoa ei enää tarvita.

2.2 How will the consistency and quality of data be controlled and documented?

Lopullisessa opinnäytetyössä tullaan käyttämään tutkimusaineistosta löydettyjä tuloksia ja niitä tullaan kuvailemaan opinnäytetyössä, kuitenkin niin, että tutkittavien henkilöllisyys on anonymisoitu tuloksissa ja tulosten kuvailussa. Tuloksissa tullaan käyttämään korkeintaan ammattinimikkeitä tutkittavista henkilöistä, ja kaikki muut tunnistetiedot tullaan anonymisoimaan tai poistamaan julkaistavasta opinnäytetyöstä. Ammattinimikkein tarvittaessa anonymisoidaan esim: johtava sosiaalityöntekijä voidaan muuttaa vain sosiaalityöntekijäksi opinnäytetyöhön.

Opinnäytetyössä käytettävän tiedon laatu varmistetaan strukturoidulla tutkimuskyselyllä sekä strukturoituna tutkimustilanteena. Opinnäytetyössä

käytettävän tiedon luotettavuutta arvioidaan huolellisesti opinnäytetyön jokaisessa vaiheessa hyvän tieteellisen käytännön mukaisesti. Opinnäytetyön laatua varmistetaan noudattamalla hyvän tieteellisen käytännön periaatteita luotettavuus, rehellisyys, arvostus ja vastuunkanto, sekä noudattamalla ihmiseen kohdistuvan tutkimuksen eettisiä periaatteita ihmisarvon, itsemääräämisoikeuden ja moninaisuuden kunnioittaminen, tietoon ja vapaaehtoisuuteen perustuva tutkimussuostumus, tutkimukseen osallistujien oikeuksien noudattaminen, sekä tutkimuksen toteuttaminen siten, ettei tutkimuskohteille aiheudu merkittäviä riskejä, vahinkoja tai haittoja.

Tutkimuksessa käytettävän tiedon keräämisessä, käsittelyssä, dokumentoinnissa ja hävittämisessä noudatetaan hyvää tieteellistä käytäntöä, ja lisäksi tutkimusaineiston keräämisessä, käsittelyssä, dokumentoinnissa ja julkaisemisessa noudatetaan tutkittavien organisaatioiden kanssa tehtyjä sopimuksia, kuten mahdolliset salassapito- ja vaitiolovelvollisuus sopimukset.

3. Storage and Backup

3.1 How will the data be stored and backed up?

Opinnäytetyöhön kerättävä ja käytettävä tieto tallennetaan opiskelijan jamk-tunnusten taakse one drive pilvipalveluun, joka edellyttää opiskelijan vahvaa kaksivaiheista tunnistautumista. Opiskelijan jamk-tunnuksille tehty one-drive tallennukset (sekä jamk:in tallentamat mahdolliset varmuuskopiot) säilyvät jamk:in pilvipalvelussa korkeintaan siihen asti, kun opiskelijan opiskeluoikeus päättyy.

Tutkimuksessa käytettävän tiedon varmuuskopio tallennetaan väliaikaisesti opiskelijan henkilökohtaiselle tietokoneelle (tietokoneen fyysinen tallennustila) hänen henkilökohtaiselle käyttäjätunnukselleen, jonne ei ole muilla ihmisillä pääsyä. Tutkimukseen kerättävän ja tutkimuksessa käytettävän tiedon varmuuskopiointiin ei käytetä ulkoisia tallennuspalveluita tietoturvallisuuden varmistamiseksi.

Välittömästi opinnäytetyön julkaisemisen jälkeen kaikki kerätty ja tallennettu tieto tuhoetaan sekä opiskelijan jamk-tunnusten takana olevasta one drive pilvipalvelusta, että opiskelijan henkilökohtaiselta tietokoneelta. Näin varmistan että tutkimukseen kerätty ja tutkimuksessa käytetty tieto säilyy tietoturva, salassapitosäädökset ja tunnistetietojen anonymiteetti toteutuen ainoastaan valmiissa julkaistavassa opinnäytetyössä.

3.2 How will you control access to keep the data secure?

Opinnäytetyöhön kerätty suljettu tieto/aineisto säilyy vain opiskelijalla itsellään opinnäytetyön prosessin ajan. Tietoihin ja aineistoihin ei ole muilla ihmisillä tai ulkopuolisilla organisaatioilla pääsyä sillä kaikki tieto tulee olemaan opiskelijan henkilökohtaisten tunnusten takana, jotka edellyttävät vahvaa tunnistautumista.

Opinnäytetyöhön liittyvien aineistojen ja tietojen käyttöoikeuksia valvoo päävastuullinen tutkija. Pääsy aineistoihin ja tietoihin pyydetään päävastuulliselta tutkijalta ja tietojen käyttötarkoitus tulee silloin selkeästi ilmoittaa päävastuulliselle tutkijalle, käyttötiedot dokumentoidaan. Opiskelijan jamk-tunnusten takana jamkin one drive pilvipalvelussa säilytettävien aineistojen osalta teknisen pääsynvalvonnan tarjoaa Jyväskylän ammattikorkeakoulun digitaalisten palveluiden rekisterinpitäjä.

4. Ethics and Legal Compliance

4.1 How will ethical issues be managed?

Mahdollisten henkilötietojen käsittelyssä noudatetaan tässä opinnäytetyössä EU:n yleistä tietosuojasetusta (GDPR 2016/679) ja kaikki tunnistettavat tiedot pseudonymisoidaan kunnes ne on anonymisoitu. Käsittelyn oikeusperusteena on yleisen edun mukainen tieteellinen toiminta.

Eettiset kysymykset tutkimusaineiston julkisuudesta ja hallinto-oikeuksista ratkaisen tutkimuslupia hakiessa tekemällä tarpeelliset salassapito- ja vaitiolovelvollisuus sopimukset tutkimukseen osallistuvien organisaatioiden tietoturvallisuuden varmistamiseksi, tulen noudattamaan kaikkia allekirjoittamiani asiakirjoja kaikissa opinnäytetyön elinkaaren vaiheissa.

Kaikilta tutkimukseen osallistuvilta pyydetään tietoinen kirjallinen suostumus ennen tietojen keräämistä. Tiedot säilytetään turvallisesti Jyväskylän ammattikorkeakoulun tietosuojakäytännön mukaisesti, ja niihin pääsee ainoastaan tutkimuksen päävastuullinen tutkija, sekä tarvittaessa opinnäytetyön ohjaajat. Pseudonymit ja henkilöllisyydet yhdistävät tiedot pidetään erillään tutkimustiedoista, ja ne tuhoetaan välittömästi opinnäytetyöprosessin päätyttyä. Arkaluontoisia henkilötietoja (GDPR 9 artiklan määritelmän mukaisesti) ei kerätä tarkoituksellisesti. Kaikkia tietoja käsitellään luottamuksellisesti.

Opinnäytetyön aineistona käytetään myös avoimia, julkisia julkaistuja tutkimukselliseen työhön soveltuvia luotettavia lähteitä, jotta opinnäytetyö olisi niin läpinäkyvä, kuin tämän kaltainen toteutettu opinnäytetyö voi olla, ja jotta opinnäytetyö olisi mahdollisimman luotettava sekä eettisesti toteutettu.

4.2 How will ownership, copyright and Intellectual Property Right (IPR) issues be managed?

Opinnäytetyöhön kerättävien ja käytettävien aineistojen omistajuus ja tekijänoikeudet kirjataan selkeästi sekä dokumentteihin, että opinnäytetyön aineistopohjaisissa teksteissä asianmukaisin lähdemerkinnöin hyvää tieteellistä käytäntöä ja Jamk:in raportointiohjeita noudattaen.

5. Data Sharing and Long-Term Preservation

5.1 How, when, where and to whom will the data be made available?

Metatiedot (esim. aineiston kuvaus, tietotyyppi, tiedonkeruun ajankohta) julkaistaan opinnäytetyön julkaisun muodossa. Opinnäytetyön julkaisumuodossa saatetaan käyttää myös huolellisesti anonymisoituja tietoja, mikäli se on tutkimuksellisen kehittämistyön kannalta välttämätöntä, kuitenkin niin, ettei tiedoista ole henkilöitä mahdollista tunnistaa, mahdolliset tunnistetiedot anonymisoidaan ja niitä käytetään mahdollisimman vähän/vain sen verran mikä on ehdottomasti välttämätöntä ja tarkoituksenmukaista.

Mahdollisia henkilötietoja ja muutoin organisaatioiden kannalta arkaluontoisia tietoja sisältävät aineistot, kuten kyselyvastaukset, tutkimukseen osallistuneilta organisaatioilta saadut aineistot, sekä mahdolliset muut aineistot tuhoetaan välittömästi opinnäytetyön valmistuttua.

5.2 How and where will the data with long-term value be made available?

Lopullisessa opinnäytetyön julkaisumuodossa olevat tiedot tullaan julkaisemaan opinnäytetyön theses-julkaisussa, josta ne ovat siinä muodossa muiden tutkijoiden käytettävissä kuin ne on opinnäytetyön julkaisumuotoon muotoiltu anonymiteetti, tietoturva, sekä salassapitosäädökset huomioiden.

Muutoin opinnäytetyöhön kerättyjä ja käytettyjä tietoja ei julkaista, vaan ne pysyvästi tuhoetaan välittömästi lopullisen opinnäytetyön julkaisun jälkeen.

5.3 Have you estimated costs in time and effort to prepare the data for preservation and sharing?

Kaikesta tämän tutkimuksellisen kehittämistyön tiedonhallinnasta vastaa opinnäytetyön tekijä/päävastuullinen Jenni Moilanen. Kaikki tiedot, joista olisi mahdollista tunnistaa tutkimukseen osallistuvat henkilöt, on poistettava tai tiedot tulee anonymisoida, mikä vaatii aikaa ja tarkkuutta päävastuulliselta tutkijalta.