

# Viikkoraportti 1

Tällä viikolla en vielä kerennyt aloittamaan ohjelman toteuttamista. Olen sen sijaan pohtinut ohjelman toteutusta pienissä paloissa, jotta säästyisin turhalta työltä ja koodistani tulisi mahdollisimman selkeää. Suunnittelin myöskin missä järjestyksessä lähden toteuttamaan ohjelmaani.

## **Mitä olen oppinut & epäselvyydet**

Olen selvittänyt myöskin paljon asioita, kuten miten kuvan lukeminen sekä kuvaan piirtäminen javalla onnistuu. Opin myöskin uusia asioita algoritmeista pohtiessani mitkä algoritmit toteutan ratkaisussani. Epäselvyyksiä minulla ei tällä hetkellä ole, mutta uskoisin, että ohjelmaa työstäessäni tulen törmäämään jonkinlaisiin ongelmiin.

## **Seuraavaksi**

Seuraavaksi rupean toteuttamaan itse ohjelmaa. Aluksi aloitan kuvan lukemisen toteutuksella ja algoritmien toteuttamisen valmiita tietorakenteita käyttäen. Tarkoitukseni on toteuttaa tietorakenteet itse vasta sitten, kun olen saanut koko ohjelman toimimaan täydellisesti.