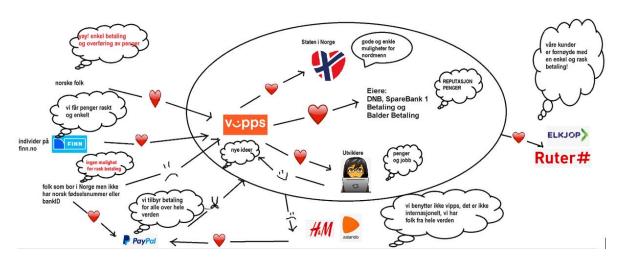
Jeg velger å snakke om Vipps siden jeg er selv interessent og bruker Vipps mer enn de andre systemer som ble nevnt.

## Oppgave 1

- a- Siden jeg bruker Vipps, regner jeg meg selv som en sluttbruker av appen Vipps. Jeg bruker Vipps ikke så ofte, men jeg trenger det i situasjoner der jeg glemmer bank kortet mitt, eller om jeg trenger å betale noe som trenger engangskode som jeg ikke har med hele tiden, for eksempel hvis jeg trenger å kjøpe billett fra Ruter. Jeg også bruker den for å sende eller motta penger fra venner. Jeg bruker Vipps på smarttelefon, det er greit fordi jeg har med mobilen min hele tiden. Motivasjonen jeg har for å bruke Vipps er at det er veldig enkelt å bruke, man trenger å logge inn bare en gang med Bank ID og bankkort informasjon, etterpå er det bare å åpne appen og gjøre det man vil. Det er også greit at man kan betale med Vipps hvis man kjøper noe fra nettbutikk eller om man kjøper ting fra Finn eller Facebook grupper. De viktige funksjoner som er viktige for brukeren er at man kan enkelt sende eller motta penger, pengene kommer raskt og man trenger ikke å vente, det er også viktig at man kan sjekke saldo og det er mulig å sende melding i Vipps.
- b- Vipps har mange interessenter, for eksempel det finnes mange individer på Finn som selger forskjellige produkter, den enkleste måten å motta penger er å bruke Vipps. I tillegg til er det mange nettsider som benytter Vipps til betaling for å gjøre det enklere for brukere for eksempel Elkjøp. Det er også Ruter som tilbyr enkel betaling ved Vipps, da kan man kjøpe billett fra Ruter ved bruk av Vipps hvor og når som helst. Andre interessentene i Vipps er også de som eier Vipps, for eksempel DNB som er den største eieren med en andel på 44,49 prosent, det finnes også andre banker som SpareBank 1 Betaling og Balder Betaling osv. Som eiere er deres interesser reputasjon og penger. I tillegg til har vi utviklere som utvikler appen, de utvikler stadig nye egenskaper og gjøre det enkelt og trygt for brukere, og de får penger for jobben de gjør. Jeg kan også si at staten i Norge er en interessent siden Norge ønsker å utvikle teknologien og gi folk flere enkle og gode muligheter. Jeg kan også nevne andre betalingsapper som PayPal.

c-



- d- Jeg har hatt mer interessenter og positive relasjoner enn konflikter, fordi jeg synes at Vipps har gode meninger fra folk i Norge, mange individer bruker Vipps fordi det er enkelt og raskt, jeg brukte eksempel individer på Finn siden mange av dem bruker Vipps for betaling, det er også statens interesse for å gi befolkning gode muligheter, ruter og elkjøp som har interesser å få kundene fornøyde med enkelt betaling, jeg tenker at det kan være konflikt mellom PayPal og Vipps, siden PayPal er mer internasjonalt, noe som Vipps ikke er, mange mennesker som bor i Norge og ikke har norsk fødselsnummer eller bankID vil ikke kunne bruke Vipps, da vil de bruke for eksempel PayPal istedenfor. Jeg har også nevnt HM og Zalando som ikke benytter Vipps siden det er ikke internasjonalt, siden de har folk fra hele verden. Jeg tror at konflikten av å nå mange mennesker fra hele verden vil påvirke utviklingen av Vipps og gjøre at utviklere prøve å sette et mål for at Vipps blir en internasjonalt betalingsapp som bruker i hele verden.
- **e-** 1) Brukes det rike bildet når man skal lage en helt ny app også? 2) Er det vanlig å bruke det rike bildet i bedrifter i Norge?

## Oppgave 2

a- Påstanden er "Samspillet endrer samfunns- og leveforhold på måter som har store konsekvenser". Jeg er helt enig i denne påstanden, teknologien har endret samfunnet og leveforhold i en stor grad, og det har alltid vært debatt om konsekvensene av teknologien, hvis vi gå bak til 2016 fram til 2019, var det mye snakk om hvor dårlig teknologien har påvirket samfunnet, særlig det sosiale livet mellom unge. Men hvem skulle tenke seg at vi skal komme til en tidsperiode hvor sosial avstand er alt vi trenger

for å redde liv? Under pandemien var det mye snakk om hvor kjedelig det skulle være om pandemien skjedde i 2000 istedenfor 2020, teknologien har hjulpet mange mennesker å bruke tiden sin hjemme under pandemien for å ikke føle seg ensomt. SiOstudentliv sin Instagram konto har legget ut mange gode alternativer for sosiale aktiviteter som man kan gjøre med venner i Zoom, selv om det skulle ha vært en dårlig ide å gjøre alt online med venner noen år siden, men nå har det blitt det beste alternativet for mange mennesker. Discord har også blitt veldig populært under pandemien, venner og studenter trengte et sted hvor de kan snakke, samarbeide, hjelpe hverandre og spille sammen. I tillegg til har vi TikTok som har gjort hverdagen mindre kjedelig til mange mennesker i ulike alder. Selv om teknologien har sine dårlige sider, men jeg tenker at de positive er større og viktigere.

- b- Teknologien utvikler seg stadig, noen år siden hadde vi ikke noen nettbutikker, nå kan man kjøpe det man vil, når man vil fra en nettbutikk fra Kina eller fra hvor som helst i hele verden. Teknologien gjorde livet enklere for mennesker, man kan benytte seg av Foodora for eksempel for å få mat levert på døren. Det nyeste er kanskje online- undervisning, hvis vi blir mer vant til det, særlig universitet studenter, vil undervisningen være mer online- basert over tid og ikke mange studenter vil møte opp i campus. Men det kan være bra for studenter som jobber og vil helst se på forelesningene i natt. Teknologiendring er bra hvis vi bruker det på en riktig måte.
- årsaker, for det første, utvikling av teknologi hjelper med å forstå hvordan framtiden vil se ut, alt rundt oss er basert på teknologi, den påvirker oss på samme måte som vi påvirker teknologien, det skaper en forståelse over hva som trenges å bli utviklet i framtiden. For det andre, å se hvordan teknologien påvirker oss hjelper med å se på konsekvensene, disse konsekvensene vil hjelpe med å skape noe bedre i framtiden, for eksempel at man må tenke å utvikle noe som passer for mennesker særlig unge, at man ikke utvikler noe som skaper ensomme følelser eller noe som gjør at ungdommer sammenligner seg med andre mennesker. For det siste er det viktig å utvikle teknologien basert på hva som skjer rundt oss, hva er det som mennesker eller miljøet trenger? Mennesker trenger mer kunnskap om verdensrommet, teknologien hjelper oss med det, verden trenger mer miljøvennlige løsninger, teknologien hjelper oss med det, og for det enkleste, mange mennesker bruker sosiale medier for å bli berømte, noe som var vanskelig i tider da man bare hadde Instagram og YouTube, da var det bare de

heldige mennesker som klarer å være berømte, men nå finnes TikTok som hjelper alle vanlige mennesker som har noe å vise eller si til verden å skinne og bli berømte.

## **Oppgave 3**

Jeg synes at det var artig å jobbe med denne obligen, den første delen ga meg følelsen som at jeg er en utvikler som må tenke på de ulike interessenter, interesser og mulige konflikter i et prosjekt. Jeg lærte å se ting på ulike perspektiver. I den andre delen, særlig oppgave a og b følte jeg at jeg gjentar samme ord og sa ikke noe helt nytt, men det var greit å skrive mine egne argumenter.