## Deklarasjon om KI-hjelpemidler

Har det i utarbeidingen av denne rapporten blitt anvendt KI-baserte hjelpemidler? ✓ Nei Hvis ja: spesifiser type av verktøy og bruksområde under. **Tekst** Stavekontroll. Er deler av teksten kontrollert av: Grammarly, Ginger, Grammarbot, LanguageTool, ProWritingAid, Sapling, Trinka.ai eller lignende verktøy? Tekstgenerering. Er deler av teksten generert av: ChatGPT, GrammarlyGO, Copy.AI, WordAi, WriteSonic, Jasper, Simplified, Rytr eller lignende verktøy? Skriveassistanse. Er en eller flere av ideene eller fremgangsmåtene i oppgaven foreslått av: ChatGPT, Google Bard, Bing chat, YouChat eller lignende verktøy? Hvis ja til anvendelse av et tekstverktøy - spesifiser bruken her: Kode og algoritmer Programmeringsassistanse. Er deler av koden/algoritmene som i) fremtrer direkte i rapporten eller ii) har blitt anvendt for produksjon av resultater slik som figurer, tabeller eller tallverdier blitt generert av: GitHub Copilot, CodeGPT, Google Codey/Studio Bot, Replit Ghostwriter, Amazon CodeWhisperer, GPT Engineer, ChatGPT, Google Bard eller lignende verktøy? Hvis ja til anvendelse av et programmeringsverktøy - spesifiser bruken her: Bilder og figurer Bildegenerering. Er ett eller flere av bildene/figurene i rapporten blitt generert av: Midjourney, Jasper, WriteSonic, Stability AI, Dall-E eller lignende verktøy? Hvis ja til anvendelse av et bildeverktøy - spesifiser bruken her: Andre KI-verktøy Andre KI-verktøy. har andre typer av verktøy blitt anvendt? Hvis ja spesifiser bruken her: Jeg er kjent med NTNUs regelverk: Det er ikke tillatt å generere besvarelse ved hjelp av kunstig intelli- gens og levere den helt eller delvis som egen besvarelse. Jeg har derfor redegjort for all anvendelse av kunstig intelligens enten i) direkte i rapporten eller ii) i dette skjemaet

Marte Gronn 030425 GLOSHAUGEN

Underskrift/Dato/Sted

## Deklarasjon om KI-hjelpemidler

Har det i utarbeidingen av denne rapporten blitt anvendt KI-baserte hjelpemidler? X Nei Hvis ja: spesifiser type av verktøy og bruksområde under. **Tekst** Stavekontroll. Er deler av teksten kontrollert av: Grammarly, Ginger, Grammarbot, LanguageTool, ProWritingAid, Sapling, Trinka.ai eller lignende verktøy? Tekstgenerering. Er deler av teksten generert av: ChatGPT, GrammarlyGO, Copy.AI, WordAi, WriteSonic, Jasper, Simplified, Rytr eller lignende verktøy? Skriveassistanse. Er en eller flere av ideene eller fremgangsmåtene i oppgaven foreslått av: ChatGPT, Google Bard, Bing chat, YouChat eller lignende verktøy? Hvis ja til anvendelse av et tekstverktøy - spesifiser bruken her: Kode og algoritmer Programmeringsassistanse. Er deler av koden/algoritmene som i) fremtrer direkte i rapporten eller ii) har blitt anvendt for produksjon av resultater slik som figurer, tabeller eller tallverdier blitt generert av: GitHub Copilot, CodeGPT, Google Codey/Studio Bot, Replit Ghostwriter, Amazon CodeWhisperer, GPT Engineer, ChatGPT, Google Bard eller lignende verktøy? Hvis ja til anvendelse av et programmeringsverktøy - spesifiser bruken her: Bilder og figurer Bildegenerering. Er ett eller flere av bildene/figurene i rapporten blitt generert av: Midjourney, Jasper, WriteSonic, Stability AI, Dall-E eller lignende verktøy? Hvis ja til anvendelse av et bildeverktøy - spesifiser bruken her: Andre KI-verktøy Andre KI-verktøy. har andre typer av verktøy blitt anvendt? Hvis ja spesifiser bruken her: Jeg er kjent med NTNUs regelverk: *Det er ikke tillatt å generere besvarelse ved hjelp av kunstig intelli- gens* og levere den helt eller delvis som egen besvarelse. Jeg har derfor redegjort for all anvendelse av kunstig intelligens enten i) direkte i rapporten eller ii) i dette skjemaet

Runa Elkanger 63.04.2025 Clashangen

## Deklarasjon om KI-hjelpemidler Har det i utarbeidingen av denne rapporten blitt anvendt KI-baserte hjelpemidler?

 Nei Hvis ja: spesifiser type av verktøy og bruksområde under. **Tekst** Stavekontroll. Er deler av teksten kontrollert av: Grammarly, Ginger, Grammarbot, LanguageTool, ProWritingAid, Sapling, Trinka.ai eller lignende verktøy? Tekstgenerering. Er deler av teksten generert av: ChatGPT, GrammarlyGO, Copy.AI, WordAi, WriteSonic, Jasper, Simplified, Rytr eller lignende verktøy? Skriveassistanse. Er en eller flere av ideene eller fremgangsmåtene i oppgaven foreslått av: ChatGPT, Google Bard, Bing chat, YouChat eller lignende verktøy? Hvis ja til anvendelse av et tekstverktøy - spesifiser bruken her: Kode og algoritmer Programmeringsassistanse. Er deler av koden/algoritmene som i) fremtrer direkte i rapporten eller ii) har blitt anvendt for produksjon av resultater slik som figurer, tabeller eller tallverdier blitt generert av: GitHub Copilot, CodeGPT, Google Codey / Studio Bot, Replit Ghostwriter, Amazon CodeWhisperer, GPT Engineer, ChatGPT, Google Bard eller lignende verktøy? Hvis ja til anvendelse av et programmeringsverktøy - spesifiser bruken her: Bilder og figurer Bildegenerering. Er ett eller flere av bildene/figurene i rapporten blitt generert av: Midjourney, Jasper, WriteSonic, Stability AI, Dall-E eller lignende verktøy? Hvis ja til anvendelse av et bildeverktøy - spesifiser bruken her: Andre KI-verktøy Andre KI-verktøy. har andre typer av verktøy blitt anvendt? Hvis ja spesifiser bruken her: Jeg er kjent med NTNUs regelverk: Det er ikke tillatt å generere besvarelse ved hjelp av kunstig intelli- gens og levere den helt eller delvis som egen besvarelse. Jeg har derfor redegjort for all anvendelse av kunstig intelligens enten i) direkte i rapporten eller ii) i dette skjemaet

Sofie Hager 03.04.2025, Gløshaugen

Underskrift/Dato/Sted