

## KATA PENGANTAR

*Bismillahirrahmanirrahim*

Atas nama Allah yang maha pengasih dan penyayang, penulis memanjatkan puji dan syukur tiada terhingga. Berkat rahmatnya penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini dalam rangka tugas akhir sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana pada Fakultas Ushuluddin UIN Sunan Gunung Djati Bandung, di Jurusan Aqidah dan Filsafat Islam.

Dalam kesempatan ini, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada berbagai pihak yang telah membantu dalam proses penyusunannya. Oleh karena itu ucapan terima kasih penulis haturkan kepada:

- a. Bapak Dekan Fakultas Ushuluddin beserta seluruh civitas akademika yang telah memberikan dorongan dan bimbingan serta pengajaran yang tak terhingga dalam menempuh studi di Fakultas Ushuluddin.
- b. Bapak Muhammad Alfian, M.Ag. selaku pembimbing I dan Bapak Iu Rusliana, S.Fil.I., M.Si. selaku pembimbing II, penulis mengucapkan terima kasih yang tak terhingga, dengan penuh kesabaran dan keuletan memberikan petunjuk, bimbingan serta pengarahan dalam rangka penyusunan skripsi ini.

- c. Yang Terhormat Alm Ayahanda tercinta dan Yang Terhormat Ibunda saya tercinta yang telah merawat dan membesarkan saya, meluangkan waktu serta tenaganya untuk membiayai penulis menyelesaikan jenjang pendidikan S1. Penulis belum bisa membalas semua yang telah engkau berikan, dan hanya lantunan do'a lah yang kini hanya bisa penulis berikan saat ini. Semoga kesabaran dan pengorbananmu menghantarkan ke sebuah harapan yang diridhai Allah SWT dan diberikan kebahagiaan di dunia dan di akhirat kelak.
- d. Kepada kakak dan sepupu-sepupu tercinta, Syihabul Furqon, Erna Yulianti, Rahmat, Hasan, Arul, Elsa, Alphiani Lukman, terima kasih atas segala motivasi dan membantu pengerjaan skripsi ini baik secara langsung maupun secara tidak langsung. Baik itu menyogok semangat dengan menonton film gratis ataupun makan di luar. Terima kasih atas snack-snack nya selama ini yang telah menopang saya begadang.
- e. Kepada keluarga saya tercinta saya ucapkan terima kasih atas doa dan dorongannya selama ini serta teman-teman seperjuangan AF 14, lalu kepada Uus Sutisna yang selalu membantu saya, tak lupa juga kepada Rempong Fams : Renny Hizria *The leader of the group*, terima kasih atas makanan gratisnya. Puti Solehah Sumarno, yang selalu memberikan semangat dan koreksi-koreksi baik itu secara penting atau tidak penting, Putri Rahayu, Ilma Hafiza, Irawanti Puspita, dkk. Choirs yang selalu menyempatkan liburan ke bandung dan menyemangati meski jauh-jauh dari Jakarta. Kepada semua pihak yang tak

saya sebutkan satu-persatu, penulis, mengucapkan terima kasih atas partisipasinya dalam rangka penyusunan skripsi ini.

Akhirnya kepada Allah SWT penulis berlimbung dan memohon kepadanya semoga amal kebaikan mereka semua dibalas dengan pahala disisinya. Dan mudah-mudahan tulisan ini bermanfaat bagi semua pihak yang membacanya. Amin ya robal alamin.



Bandung, 10 Januari 2019

Penulis  
Nursya'aadah

uin  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUNAN GUNUNG DJATI  
BANDUNG

## DAFTAR ISI

Abstrak	
Surat Pengesahan Pembimbing	
Surat Pernyataan Bebas Plagiasi	
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	i
<b>DAFTAR ISI</b> .....	iv
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Rumusan Masalah .....	8
C. Tujuan dan Kegunaan Penelitian .....	9
D. Kerangka Pemikiran .....	10
E. Tinjauan Pustaka .....	13
F. Langkah-langkah Penelitian .....	16
a. Metode Penelitian .....	16
b. Objek Penelitian .....	14
c. Teknik Pengumpulan Data .....	17
d. Analisis Data .....	18
<b>BAB II FILSAFAT TEKNOLOGI DON IHDE</b> .....	19
A. Epistemologi Sains .....	19

B. Manusia dan Kesadaran .....	22
C. AI (Kecerdasan Buatan) .....	26
D. Filsafat Sains Heidegger .....	30
E. Filsafat Sains Don Ihde .....	40
<b>BAB III LANGKAH-LANGKAH PENELITIAN .....</b>	<b>48</b>
A. Metode Penelitian .....	48
B. Objek Penelitian .....	49
C. Teknik Pengumpulan Data .....	49
D. Analisis Data .....	50
E. Menentukan Sumber Data .....	50
a. Data Primer .....	50
b. Data Sekunder .....	51
F. Menentukan Validitas Data .....	51
<b>BAB IV ANALISIS FILM EX-MACHINA DALAM KACA MATA TEKNOLOGI</b>	
<b>DON IHDE .....</b>	<b>53</b>
A. Sinopsis Film .....	53
B. Manusia .....	57
a. Kesadaran .....	64
b. Realitas Subjek .....	76
c. Realitas Objek .....	85
d. Kemenubuhan (embodied) .....	95

C. Artificial Inteligent (AI).....	107
a. AI Sebagai Teknologi .....	114
b. AI Sebagai Kesadaran .....	122
c. Relasi AI-Manusia .....	129
<b>BAB V SIMPULAN</b> .....	133
A. Simpulan .....	133
B. Saran .....	134
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	136

