



DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	i
HALAMAN PERNYATAAN	ii
HALAMAN PERSEMPAHAN	iv
HALAMAN MOTTO.....	v
PRAKATA	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	x
INTISARI.....	xi
ABSTRACT	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
1. Permasalahan.....	1
2. Rumusan Masalah	5
3. Keaslian Penelitian	5
4. Manfaat Penelitian.....	6
B. Tujuan Penelitian.....	8
C. Tinjauan Pustaka.....	8
D. Landasan Teori.....	14
E. Metode Penelitian	16
1. Jenis Penelitian	16
2. Bahan Penelitian.....	17
3. Tahap Penelitian	18
F. Hasil Yang Dicapai	19
G. Sistematika Penulisan.....	19
BAB II KESADARAN <i>COMPANION ROBOTS</i>	21
A. Latar Belakang	21
1. Persoalan Manusia Lanjut Usia.....	21
2. Bahaya kesendirian dan dependensi lansia	23



3. Potensi teknologi	25
B. Fundamental	28
1. Sejarah Robot	28
2. <i>Companion robots</i>	34
3. Realitas <i>Companion robots</i>	59
BAB III FILSAFAT AKAL BUDI HUBERT DREYFUS	62
A. Biografi Hubert Dreyfus	62
1. Latar Belakang Kehidupan.....	62
2. Filsuf yang mempengaruhi.....	65
B. Garis Besar Pemikiran	69
1. Drey-degger	69
2. Kecerdasan Buatan bagi Hubert Dreyfus	72
3. Kritik terhadap kecerdasan buatan.....	84
BAB IV MAKNA KESADARAN KECERDASAN BUATAN MENURUT HUBERT DREYFUS DAN KETERKAITANNYA DENGAN <i>COMPANION ROBOTS</i>	91
A. <i>Companion robots</i> Bagi Hubert Dreyfus.....	91
1. Asumsi Dasar <i>Companion robots</i>	91
2. Humanitas <i>Companion robots</i>	93
B. Realitas <i>Companion robots</i> Bagi Hubert Dreyfus	96
C. Masa Depan Kecerdasan Buatan <i>Companion robots</i>	100
BAB V PENUTUP	104
A. Kesimpulan.....	104
B. Saran.....	105
Daftar Pustaka	107