

Plagiarism Scan Report

Summary

Report Genrated Date	27 Mar, 2017
Plagiarism Status	100% Unique
Total Words	315
Total Characters	2640
Any Ignore Url Used	

Content Checked For Plagiarism:

RESUME KECERDASAN BUATAN #3

REASONING

Reasoning adalah suatu proses yang berhubungan dengan pengetahuan, fakta dan juga strategi pemecahan masalah yang berfungsi untuk mendapatkan konklusi atau penyelesaian.

Semantik Network adalah representasi pengetahuan dalam bentuk grafis deklaratif yang digunakan untuk mewakili pengetahuan dan mendukung penalaran pengetahuan sistem otomatis. Ciri-ciri semantic network yaitu leksikal terdiri dari node (titik) dan edge (garis), structural terdiri dari head dan tail, semantic itu sendiri terdiri dari batasan masalah.

Frame adalah semantic net yang dilengkapi dengan properties dan menggambarkan entitas sebagai set dari attribute dan nilai yang bersesuaian. Frame dapat berelasi dengan frame yang lainnya. Frame mempunyai ciri-ciri yaitu mempunyai frame name, attributes (slots), method, inherits dan extend.

Pengetahuan adalah badan fakta dan prinsip-prinsip. Pengetahuan bisa bahasa, konsep, prosedur, aturan, ide-ide, abstraksi, tempat, adat istiadat, dan sebagainya. Studi pengetahuan disebut Epistemologi. Jenis pengetahuan termasuk pengetahuan prosedural, pengetahuan deklaratif dan pengetahuan heuristik.

pengetahuan prosedural dikompilasi atau diproses bentuk informasi. pengetahuan prosedural terkait dengan kinerja beberapa tugas. Misalnya, urutan langkah-langkah untuk memecahkan masalah adalah pengetahuan prosedural.

pengetahuan deklaratif adalah pengetahuan pasif dalam bentuk laporan fakta tentang dunia. Misalnya, pernyataan tanda mahasiswa adalah pengetahuan deklaratif.

pengetahuan Heuristik adalah aturan praktis atau trik. pengetahuan heuristik digunakan untuk membuat penilaian dan juga untuk menyederhanakan solusi dari masalah. Hal ini diperoleh melalui pengalaman. Seorang ahli menggunakan pengetahuan bahwa ia telah mengumpulkan karena pengalaman dan pembelajaran nya.

Pentingnya pengetahuan Intelijen membutuhkan pengetahuan. Artinya, untuk menunjukkan kecerdasan, pengetahuan diperlukan. Pengetahuan memainkan peran utama dalam membangun

sistem cerdas.

KESIMPULAN

Reasoning merupakan fakta yang benar dan nyata sedangkan semantic network merupakan representasi garis deklaratif sebagai pendukung sistem otomatis dan frame adalah semantic net yang dilengkapi dengan properties dan menggambarkan entitas sebagai set dari attribute dan nilai yang bersesuaian.

SARAN

Agar dapat memperdalam mengenai representasi reasoning beserta proses didalamnya dengan melakukan praktik agar dapat lebih paham dan mengerti.

link github: <https://github.com/D4TI3C/iqbal-fitra-ramadhan-1144023>

Nama : iqbal fitra ramadhan

NPM : 1144023

Kelas : D4 Teknik Informatika 3C POLITEKNIK POS INDONESIA

Report generated by smallseotools.com