|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No. | Nim | Nama | Presensi | Bertanya | |
| 1 | 201851001 | Risma Anggraini |  |  | |
| 2 | 201851036 | Rifqi Evaldo Pratama |  |  | |
| 3 | 201851131 | Ekha Surya Saputra |  |  | |
| 4 | 201851047 | Muhammad Rifqi Ramadhan |  |  | |
| 5 | 201851045 | Bagus Dwi N |  |  | |
| 6 | 201851149 | Teguh Setyawan |  |  | |
| 7 | 201851012 | Muhammad Fathur Ridho |  |  | |
| 8 | 201851022 | Dicky Setiawan |  |  | |
| 9 | 201851132 | Ilham Dika Permana |  |  | |
| 10 | 201851052 | Agustina Wahyu Rahma Putri |  |  | |
| 11 | 201851092 | Alfina Febriliantika |  |  | |
| 12 | 201851010 | M Wahyu Agus Alfaini |  |  | |
| 13 | 201851148 | Fian Aldiano |  |  | |
| 14 | 201851243 | Sheva Maya Astari |  |  | |
| 15 | 201851023 | Yuniar Satrio Wibowo |  |  | |
| 16 | 201851004 | Imam Fatkhujin |  |  | |
| 17 | 201851018 | M Rendi Pradana |  |  | |
| 18 | 201851007 | Fahim Afifudin |  |  | |
| 19 | 201851033 | Sri Puji Astuti |  |  | |
| 20 | 201851019 | Muhammad Hamzah Fanzuri |  |  | |
| 21 | 201851042 | Azka Amal |  |  | |
| 22 | 201851009 | Muhammad Arifin |  |  | |
| 23 | 201851083 | M Anang Mu |  |  | |
| 24 | 201851072 | Windu Aji Pramudya |  |  | |
| 25 | 201851027 | Khalimatul Sa'diyah |  |  | |
| 26 | 201851021 | Nanda Bagoes Kurniawan |  |  | |
| 27 | 201851028 | Jenny Siti rahmawati |  |  | |
| 28 | 201851029 | Aprilia Kurniawati |  |  | |
| 29 | 201851048 | Leonanta Pramudya Kusuma |  |  | |
| 30 | 201851016 | Muhammad Mustamir nor Azizan |  |  | |
| 31 | 201851041 | M Rifky Alfarez |  |  | |
| 32 | 201851046 | Laila Kumala Sari |  |  | |
| 33 | 201851037 | Thomas Deva v |  |  | |
| 34 | 201851044 | Andika Eka Saputra |  |  | |
| 35 | 201851050 | Moh Lukman hakim |  |  | |
| 36 | 201851002 | Miftha Ainul Chamida |  |  | |
| 37 | 201851024 | Oktavia Putri Zusrotun |  |  | |
| 38 | 201851017 | Aji Muntholib |  |  | |
| 39 | 201851014 | Muhammad sirojudin munir |  |  | |
| 40 | 201851035 | Sulistyan Catur n |  |  | |
| 41 | 201851005 | Maulana malik Fajar |  |  | |
| 42 | 201851013 | Sandi Prayogo |  |  | |
| 43 | 201851040 | Muhammad Alfian |  |  | |
| 44 | 201851034 | Ainun Arliandito |  |  |
| 45 | 201851049 | Muhammad Minwaal Dani |  |  |

1. 201851036( Rifqi Evaldo Pratama)

Bagaimana cara untuk mengubah suatu kalimat(konversi) ke dalam bentuk conjunctive normal form (CNF)?

1. 201851001 (Risma Anggraini)

Jika pengetahuan direpresentasikan dengan aturan,maka metode apa saja yang dapat digunakan?lihat kembali pada slide klasifikasi representasi pengetahuan, terdapat beberapa macam representasi yang didalamnya sudah ada berbagai metode, misal: IF THEN rule, pohon graph, script, frame dll.

1. 201851052 (Agustina Wahyu Rahma Putri)

Apa yang dimaksut dengan pewarisan sifat-sifat pada hierarki frame? Misal frame orang tua pasti akan mempunyai anak dan cucu yang akan mewarisi sifat2 mereka bahkan lebih pandai dari mereka, atau misal kendaraan akan ada kendaraan yang mewarisi kecepatan bahkan pada level yang lebih cepat lagi dari kendaraan sebelumnya. Intinya pewarisan sifat terhadap turunan selanjutnya.

1. 201851092 (Alfina Febriliantika)

Apakah predikat dalam scene elemen script maksimal hanya 1? Jika tidak, bagaimana penulisannya?

1. 201851004 (Imam Fatkhujin)

Apakah slot dalam frame itu mempunyai batasan nilai? Tidak, slot hanya penggambaran dan karakteristik objek.

1. 201851243 (Sheva Maya Astari)

Bagaimana cara menentukan list dan tree dalam representasi hirarki pengetahuan? Keduanya sama saja, hanya penggambarannya saja yg membedakan, yg list menggunakan tabel, yang tree menggunakan node.

1. 201851047 (M. Rifqi Ramadhan)

Bagaimana jika list tidak dikategorikan sesuai urutannya?tidak bisa, karena list dan tree harus terstruktur dan memiliki hubungan atau relasi

1. 201851014 (M Sirojuddin Munir)

Selain menggunakan frame, adakah cara lain untuk membuat inferensi tentang objek,peristiwa,dsb? Bias menggunakan Script.

1. 201851048 (Leonanta Pramudya Kusuma)

Bagaimana jika salah satu elemen di dalam script tidak terpenuhi ?tidak akan ada hasil yang diharapkan sesuai track.

1. 201851010 (M Wahyu Agus Alfaini)

Apakah 2 objek yang ada di jaringan semantik harus berupa benda atau peristiwa saja?iya, telaah kembali pengertian objek dalam pelajaran bahasa indonesia

1. 201851016 (M.Mustamir Nor Azizan)

Bagaimana cara atau aturan penambahan node baru dan menghubungkan dengan node lainya dalam jaringan semantik?tidak ada aturan tertentu asal node baru masih berhubungan dengan konsep sebelumnya pada jaringan semantic, jika tidak ada hubungannya lebih baik dibuatkan jaringan yang baru.

1. 201851050 (Moh Lukman Hakim)

Jika suatu objek yang besar itu di kecilkan, apakah waktu yang di berikan untuk membuat penilaian lebih lama dari pada yang biasanya?

1. 201851027 (Khalimatus Sa'diyah)

Bagaimana penjelasan dari alur komponen-komponen pada sistem produksi? Dan apakah ada contoh dalam mempermudah memahami alur tersebut?pelajari kembali tentang state space, initial state, goal state dan kumpulan aturan yg dulu sudah sy jelaskan berikut contohnya.

1. 201851040 (Muhammad Alfian)

apa yang dimaksud arc pada jaringan semantik ?penghubung antara 1 objek dengan objek lainnya.

1. 201851028 (jenny Siti r.)

Apakah yang dimaksud dengan logika formal dalam representasi logika?Logika formal sama halnya dg cara kita berfikir atau menalar yang benar sesuai dengan asas-asas yang berlaku. Dan bagaimanakah cara merubah node-node dalam representasi terstruktur menjadi struktur data yang komplek?tergantung pada problem yang dihadapi.

1. 201851033 (Sri Puji Astuti)

Jika struktur data yang dibuat tidak secara berhubungan apakah list juga bisa menggambarkan relasi dan hirarki?tidak bisa.

1. 201851002 (miftha Ainul Chamida)

dalam interferensi bagaimana Cara menguji validasi Dari logika tersebut? Interferensi??? Validasi logika bias menggunakan tabel kebenaran modus Ponens, Tollens dan Silogisme.

1. 201851023 (Yuniar Satrio Wibowo)

Menurut anda apa langkah yang mudah dalam membangun basis pengetahuan?sudah ada dalm materi Knowledge engineering dan representation, tergantung pada problem yg akan diselesaikan.

1. 201851148 (Fian Aldiano)

bagaimanakah contoh penerapan Artificial Intelligence

sudah ada dalam materi pada pertemuan pertama

1. 201851046 (Laila Kumala Sari)

Hal-hal apa saja yang perlu diperhatikan dalam membuat strategi kontrol pada Sistem Produksi?alidasi Dari logika tersebut?setelah mengetahui keadaan awal dan tujuan hal yang perlu diperhatkan dalam membentuk strategi control adalah perencanan atau planning, setelah itu membentuk perancangan terhadap sistem yang akan dibentuk dan perhatikan siapa saja spesialis yang membentuk strategi tersebut dan yang terakhir adalah menganalisa strategi sebelum maupun setelah digunakan. Validasi logika bis menggunakan tabel kebenaran dan modus Ponens, Tollens dan Silogisme.

1. 201851034 (Ainun Arliandito)

apa yang dimaksud dengan motor inferensi dalam menalar kesimpulan?akan dijelaskan pada pertemuan berikutnya

1. 201851009(muhamad arifin)

apa saja teknik" dalam penyelesaian masalah AI?sudah ada dalam pertemuan sebelumnya.

1. 201851022 (Dicky Setiawan)

Apa perbedaan dari frame dan objek?frame adalah kumpulan objek sedangkan objek adalah benda atau peristiwa, yang berarti objek berada dalam suatu frame.

1. 201851037 (Thomas Deva V)

apakah semua rincian dalam frame adalah kata kunci untuk frame tersebut?bukan…

1. 201851024 (Oktavia Putri Zusrotun)

apa saja perbedaan dari parent frame dan anak frame?yang mebedakan hanya isi dari atributnya. Untuk anak frame isi atributnya lebih detail dan kompleks.

1. 201851013 (Sandi Prayogo)

Dalam menggambarkan suatu peristiwa, script memiliki beberapa elemen yang salah satunya berupa hasil. Hasil merupakan kondisi yang ada setelah urutan peristiwa. Bagaimana cara menentukan hasil dalam script sehingga hasil diperoleh lebih dari satu?mohon dipelajari kembali Analisis masalah AI. Kita sudah mengetahui terlebih dahulu tentang iitial state dan goal state, jadi hasil atau tujuan yang diharapkan sudah diketahui sebelumnya hanya saja terkadang ada kegagalan dalam meraih tujuan tersebut, maka dari itu untuk mengantisipasi kejadian dalam kehidupan real, hasil di dalam script dibuat menjadi 2 kemungkinan, yang 1 sesuai harapan dan yang 1 lagi tidak sesuai harapan.

1. 201851044 (Andika Eka Saputra)

Bagaimana jika salah satu elemen script tidak terpenuhi,dan apa yang akan terjadi pada script tersebut? tidak akan ada hasil yang diharapkan sesuai track.

1. 201851021 (Nanda Bagoes Kurniawan)

Bagaimana langkah" penerapan Artifical Intelligence pada aplikasi komersial?semuanya tergantung pada apa saja yang dibutuhkan pada aplikasi yang akan dibangun, untuk langkah-langkahnya sudah ada pada pertemuan sebelumnya.

1. 201851049(Muhammad Minwaal Dani)

Bagaimana cara kerjannya Artificial Intelligence, membantu komputer atau mesin berfikir dan mengerjakan pekerjaan seperti manusia.

1. 201851019 ( Muhammad Hamzah Fanzuri )

Apa kelebihan dalam menggunakan frame sebagai representasi pengetahuan

Frame memiliki slot yang akan menggambarkan atribut lebih mudah dan rinci.

1. 201851042(Azka Amal)

Bagaimana cara mengatasi beberapa masalah dalam Artificial Intelligence?sudah ada dalam pertemuan sebelumnya.

1. 201851005(Maulana malik fajar)

Apakah frame dan script memiliki kererkaitan? Keduanya sama2 cara untuk merepresentasikan pengetahuan, sama2 menggambarkan objek, objek pada frame berupa benda sedangkan pada script berupa peristiwa.

1. 201851035 (Sulistyan Catur N)

apa kelebihan menggunakan script dalam representasi pengetahuan ?objek dan tindakan digambarkan lebih rinci dan jelas.

1. 201851017 (Aji Muntholib)

Apa saja jenis2 Dari representasi pengetahuan?Logika, Prosedural, Network dan Terstruktur.

1. 201851007(FAHIM afifudin).

Apa fungsi dari skrip it iterasi/iterasi pada simple hill climbing untuk melakukan perulangan pada saat goal atau tujuan belum ditemukan pada suatu tahapan.

1. 201851018(M. Rendi Pradana

Adakah contoh aturan dalam prosedural dalam pemecahan masalah Ada

1. 201851012(Muhammad Fathur Ridho)

Apa kelebihan reprentasi pengetahuan

reprentasi????mempermudah penjelasan pengetahuan yang sudah ada sebelumnya.

1. 201851072(Windu Aji Pramudya)

Apa Kelebihan Al dalam Menyelesaikan permasalahan bisnis

Sudah ada dalam pertemuan sebelumnya.

1. 201851041(Muhammad Rifky Alfarez) Apakah kecerdasan buatan hanya menggunakan logika proposi dan logika predikat saja! adakah logika lainnya?tidak! ada.
2. 201851083 (Mohammad Anang Misbakhul Ulum?

Kenapa kebanyakan sistem AI menggunakan kumpulan frame yang saling terkait? Karena pembangunan sistem AI membutuhkan banyak objek. Frame dapat menggambarkan objek2 secara rinci dan masih dapat dipecah lagi menjadi beberapa frame yang lebih rinci.