Nama : Nafi’atul Nur Latifah

NIM : 071911633011

**Tugas Klasifikasi : Resume Jurnal Internasional Terkait Klasifikasi**

Pada artikel tersebut menjelaskan mengenai perbedaan sintaksis mendasar antara struktur sistem klasifikasi dan struktur sistem kategorisasi yang mana perbedaan tersebut mengarah pada perbedaan informasi.Adapun kategorisasi didefinisikan sebagai proses dimana membagi dunia kedalam beberapa kelompok entitas yang keanggotaannya memiliki kemiripan satu sama lain.Suatu entitas diharapkan dapat menciptakan konteks atau kerangka konseptual namun juga dapat membentuk klasifikasi dan kategorisasi interaksi individunya.Semisal pada periode bersejarah yang dikenal sebagai Renaisans Inggris (1500–1650) dianggap berbeda secara fundamental dari Abad Pertengahan Inggris, meskipun Inggris pada abad ke-16 dalam banyak hal sangat mirip dengan Inggris pada abad ke-15. Memisahkan abad ke-16 dari abad ke-15 dengan menamakannya sebagai bagian dari dua periode sejarah yang berbeda memusatkan perhatian pada perbedaan di antara mereka daripada persamaannya dan memberikan informasi bahwa di Inggris perbedaan tersebut lebih penting daripada perbedaan antara abad ke14 dan abad ke15. Dalam artikel tersebut juga dijelaskan terdapat 3 proposisi mendasar yaitu proposisi I,proposisi II,dan proposisi III.Dalam Proposisi I yaitu karena semua anggota dari satu kategori harus berbagi sekumpulan fitur penting ini, setiap anggota sama-sama mewakili kategori secara keseluruhan. Struktur internal suatu kategori dikatakan tidak dinilai atau tanpa pangkat, karena tidak ada anggota yang lebih khas atau lebih mewakili suatu kategori daripada anggota lainnya.Selanjutnya pada Proposisi II yaitu kepemilikan himpunan fitur yang mendefinisikan kategori sudah cukup untuk menentukan keanggotaan dalam kategori,batas kategori dikatakan tetap dan kaku.Proposisi III yaitu kategorisasi dapat didefinisikan sebagai penempatan entitas dalam kelompok yang anggotanya memiliki beberapa kesamaan satu sama lain.

Klasifikasi didefinisikan sebagai alat representasi yang digunakan untuk mengatur kumpulan sumber informasi tetapi apresiasi penuh dari implikasi klasifikasi untuk lingkungan informasi membutuhkan pemahaman dasar dari proses klasifikasi itu sendiri. Shera (1951/1965) mengamati bahwa sepanjang sejarah upaya untuk mengklasifikasikan pengetahuan bersandar pada empat asumsi dasar: tatanan universal, kesatuan pengetahuan, kesamaan anggota kelas, dan esensi intrinsik.Adapun Kosa kata faceted untuk mengklasifikasikan mobil mungkin mencakup aspek yang saling eksklusif untuk "warna" (merah, biru, hitam), "gaya bodi" (sedan, convertible, minivan), dan "transmisi" (manual, otomatis). Contoh kelas yang dapat dibangun dalam skema segi ini akan dapat dikonversi — manual — merah dan minivan — otomatis — biru. Dapat dijelaskan bahawa perbedaan di antara keduanya memiliki implikasi yang signifikan terhadap pembentukan lingkungan informasi. Kegagalan untuk membedakan antara kedua sistem organisasi ini tampaknya berasal dari kesalahpahaman bahwa keduanya sebenarnya identik,kesalahpahaman yang mungkin diperkuat oleh fakta bahwa keduanya adalah mekanisme untuk mengatur informasi.Ada beberapa perbedaan antara Kategorisasi dan Klasifikasi yang terbagi menjadi proses,batasan,keanggotaan,kriteria penugasan,khas,dan struktur.

Berdasarkan *prosesnya*,kategorisasi mengarah pada Sintesis kreatif entitas berdasarkan konteks atau kesamaan yang dirasakan.Sedangkan klasifikasi, Pengaturan entitas yang sistematis berdasarkan analisis kebutuhan dan karakteristik yang memadai.Berdasarkan *batasannya*,kategorisasi karena keanggotaannya di grup mana saja tidak mengikat,dikatakan batasannya "kabur".Sedangkan klasifikasi dikarenakan kelas saling eksklusif dan tidak tumpang tindih, sehingga dikatakan batas sudah ditetapkan.Dalam hal *keanggotaannya*,kategorisasi dijelaskan fleksibel yaitu keanggotaan kategori didasarkan pada pengetahuan umum atau konteks.Pada klasifikasi dijelaskan ketat yaitu keanggotaan kelas didasarkan pada intensitas kelas.Dalam hal *kriteria penugasannya*,kategorisasi dijelaskan kriteria keduanya bergantung pada konteks dan tidak tergantung konteks.Sedangkan pada klasifikasi dijelaskan kriteria sudah ditentukan sebelumnya pedoman atau prinsip.Selanjutnya pada *khasnya*,kategorisasi dijelaskan anggota individu dapat diurutkan berdasarkan tipikalitas (struktur bertingkat).Sedangkan pada klasifikasi dijelaskan semua anggota adalah perwakilan yang sama (struktur tidak dinilai).Dan yang terakhir,berdasarkan *strukturnya*,kategorisasi dikatakan kelompok entitas yang dapat membentuk struktur hierarki.Sedangkan klasifikasi dikatakan struktur hirarki dari kelas tetap.