JAWABAN SOAL UTS 2018/2019 MATAKULIAH HAKI

OBIE PERSADA SITANGGANG

185100057P

Fakultas Komputer, 448757208

obiepersada.student@umitra.ac.id

A. STUDI KASUS Pertanyaan Type A :

Paparkan dan jelaskan Product Knowledge (KS) / Produk Tim Anda (KP)

Jawaban :

- a. Nama merk : SAMSUNG J7 Prime 2017.
- b. Paten: merupakan salah satu perusahaan elektronik terbesar di dunia. Didirikan oleh Lee Byung-chull pada tanggal 1 Maret 1938 di Daegu, Korea Selatan.
- c. Desain industri : Samsung j7 prime memiliki desain yang bagus dengan body aluminium mudah digenggam dan sporty. Spesifikasi j7 Prime:
 - 1. SoC: Exynos 7870 dengan prosesor octa-core Cortex-A53 1.6 GHZ
 - 2. GPU : Mali-T830MP2
 - 3. Layar: PLS TFT 5,5 inci Full HD
 - 4. RAM : 3 GB
 - 5. Memori Internal : 32 GB
 - 6. Kamera: 13 megapixel
 - 7. Baterai: 3300 mAh
 - 8. Chassis : aluminium matte
 - 9. OS : Android 6.0 Marshmallow
 - 10. Dimensi: 151.7 x 8m
- d. Tata letak circuit : Dapat dilihat mulai dari kapasitas ram yang lumayan besar yaitu 3 GB.
- e. Rahasia dagang: yang membuat yang laris dari pasaran adalah dari bentuk dan desain yang sangat menarik.

B. STUDI REFERENSI Pertanyaan Jenis A :

Jelaskan produk-produk dalam
Hak Atas Kekayaan Intelektual!

Jawaban :

- 1. Paten :** Istilah "paten" sering kita dengar banyak dipakai oleh masyarakat luas; dan bahkan tak jarang disalah-pahami sebagai padanan dari istilah "hak kekayaan intelektual" itu sendiri. Namun sesungguhnya, paten hanyalah salah-satu dari sekian banyak bentuk perlindungan HKI. Paten adalah perlindungan HKI bagi karya intelektual yang bersifat teknologi, atau dikenal juga dengan istilah **invensi**, dan mengandung pemecahan/solusi teknis terhadap masalah yang terdapat pada teknologi yang telah ada sebelumnya. Sebagai contoh, paku kecil temuan Levi Strauss untuk dipasang di ujung-ujung saku celana jeans, misalnya, yang kemudian dianugerahi hak paten di Amerika Serikat tahun 1873, mengandung solusi teknis terhadap persoalan mudah lepas/sobeknya jahitan saku celana berbahan denim ketika itu, mengingat pemakaian luar ruangan dengan intensitas yang cukup tinggi. Invensi paten dapat berupa produk ataupun proses. Contohnya pembakaran pada mesin kendaraan bermotor yang bertujuan untuk menghasilkan emisi gas buang yang lebih ramah lingkungan. Baik metode dan proses bagaimana pembakaran tersebut dilakukan, dan mesin yang menerapkan metode dan proses pembakaran itu, keduanya dapat dipatenkan masing-masing sebagai paten proses dan paten produk.
- 2. Copyright :** Hak cipta (copyright) adalah pengakuan oleh undang-undang yang melindungi pencipta kekayaan intelektual dari penggunaan hasil karyanya oleh pihak lain untuk tujuan apa pun selama usia hidup pencipta ditambah 70 tahun setelah penciptanya meninggal dunia. Di pertengahan tahun 1960-an, badan hak cipta (copyright office) di Amerika Serikat mulai mendaftarkan program-program peranti lunak, dan pada tahun 1980 kongres mengesahkan undang-undang hak cipta peranti lunak computer (computer software copyright act). Yang jelas memberi perlindungan untuk kode program peranti lunak dan untuk mengadankan kode aslinya untuk dijual dipasar, dan menetapkan hak-hak pembeli untuk menggunakan peranti lunak tersebut sementara penciptanya tetap memegang hak resminya.

C. STUDI PENALARAN

Pertanyaan Kategori 1 : Buatlah Penjelasan Secara Detail product SAMSUNG dan beberapa bagian HAKI yang ikut serta didalamnya.

Jawaban :

- a. Hak paten, hak paten dari produk SAMSUNG ini adalah Lee Byung-chul. FAKHRI MUSLIDAR Lee Byung-chul adalah seorang pendiri Group Samsung. Ia adalah putra dari keluarga kaya pemilik tanah dan sempat mengenyam pendidikan perkuliahan di Universitas Waseda, Tokyo. SAMSUNG adalah merk teknologi pengampu yang mempunyai kemampuan di bidang teknologi yang sudah tidak bisa diragukan lagi.
- b. Rahasia Dagang, rahasia dagang dari SAMSUNG adalah di kemampuan teknologinya yang tidak kalah juara dari merk lain. Misalnya untuk smartphone dari merk SAMSUNG ini prosessor yang digunakan adalah prosessor yang mana membuat smartphone jenis ini menjadi tahan banting, tak heran jika produk ini masih dijual dengan harga yang cukup melambung.
- c. Merk, merk dari produk ini yaitu SAMSUNG yang memiliki berbagai jenis dan type mulai dari handphone, smartphone, notebook, laptop, PC, dan masih banyak lagi.
- d. Desain industri, desain industri dari produk ini yaitu jenis perkembangan Hak Desain Industri dalam komputer tablet adalah desain body dari komputer tablet, desain kemasan dan lain-lain. Contoh poin ini adalah desain yang dilakukan Samsung pada komputer tablet dinilai Perusahaan Apple telah meniru desain Ipad, Iphone, dan Ipod baik itu desain Charger, USB Connector, Kamera Kit, desain Promosi Produk, Desain Packaging, dan desain lengkungan dari Ipad. Jika kasusnya seperti ini, maka Apple bisa menuntut Samsung di muka pengadilan.

tema elegan yang diterapkan pada produk yang dikeluarkan oleh mereka. Kemudian, mengusung tema stylish untuk pengguna jadi terlihat mempunyai segi kemewahan tersendiri. Berikut adalah jenis peralatan yang dikeluarkan oleh SAMSUNG : Pakaian, otomotif, bahan kimia, elektronik konsumen, komponen elektronik, peralatan medis, instrumen presisi, semikonduktor, *solid-state drive*, DRAM, kapal, peralatan telekomunikasi dan peralatan rumah tangga.

- e. Tata letak sirkuit dari produk ini yaitu terletak pada model produknya yang menggunakan desain elegan dari semua produk yang dikeluarkan.

D. REFERENSI

- [1] A. S. Putra And O. M. Febriani, "KnowledgeManagement Online Application In Pdam LampungProvince,"In *Prosiding International Conference On Information Technology And Business (Icitb)*, 2018, Pp. 181–187.
- [2]A. S. Putra, O. M. Febriani, And B. Bachry, "Implementasi Genetic Fuzzy System Untuk Mengidentifikasi Hasil Curian Kendaraan Bermotor Di Polda Lampung," *J. Sist. Inf. Dan Manaj. Basis Data*, Vol. 1, No. 1, Pp. 21–30, 2018.
- [3]O. M. Febriani And A. S. Putra, "Sistem Informasi Monitoring Inventori Barang Pada Balai Riset Standardisasi Industri Bandar Lampung," *J. Inform.*, Vol. 13, No. 1, Pp. 90–98, 2014.
- [4]Putra, Arie Setya. "2018 Artikel Struktur Data, Audit Dan Jaringan Komputer." (2018).
- [5]Putra, A. S. (2018, July 17). Paperplain Fundamental Create Application With Borland Delphi 7.0 University Of Mitra Indonesia. Retrieved From [Osf.io/Pbrn9](https://osf.io/Pbrn9).