PERKEMBANGAN SMARTPHONE OPPO DI INDONESIA

MEYKA YULIANTI

185100027

Fakultas Komputer

meykayulianti.student@umitra.ac.id

Abstract

Di era globalisasi ini perkembangan teknologi komunikasi semakin berkembang dengan pesat, tidak hanya terjadi di negara-negara maju saja namun negara berkembang seperti Indonesia pun sudah tumbuh dengan pesat. Peranan teknologi komunikasi sangat berpengaruh pada aktivitas seseorang sehari-hari karena dapat membantu seseorang dalam memperoleh dan mencari informasi maupun bertukar informasi dengan yang lain. Salah satu teknologi komunikasi yang saat ini berkembang dengan pesat ialah munculnya telepon pintar atau yang biasa disebut *smartphone*.

Oppo Mobile Communications Co, Ltd adalah produsen elektronik yang bermarkas di Dongguan, Guangdong, Cina. Produk utamanya termasuk MP3 player, pemutar Media portabel, LCD-TV, [eBook](#), [pemutar DVD/Cakram Blu-ray](#) dan [telepon genggam](#). Didirikan pada tahun 2004, perusahaan ini telah terdaftar dengan nama merek [Oppo di](#) belahan [dunia](#).

Kata Kunci : Perkembangan Smartphone
Oppo di Indonesia

A. PENDAHULUAN

Oppo Mobile Communications Co, Ltd adalah produsen elektronik yang bermarkas di Dongguan, Guangdong, Cina. Produk utamanya termasuk MP3 player, pemutar Media portabel, LCD-TV, [eBook](#), [pemutar DVD/Cakram Blu-ray](#) dan [telepon genggam](#). Didirikan pada tahun 2004, perusahaan ini telah terdaftar dengan nama merek [Oppo di belahan dunia](#).

Oppo adalah penyedia layanan elektronik dan teknologi global yang membawakan perangkat elektronik seluler terbaru dan tercanggih di lebih dari 20 negara, termasuk Amerika Serikat, China, Australia dan negara-negara lain di Eropa, Asia Tenggara, Asia Selatan, Timur Tengah dan Afrika. Oppo berusaha memberikan pengalaman menggunakan ponsel terbaik melalui desain yang cermat dan teknologi yang cerdas.

Oppo berusaha keras mengejar teknologi terkini, standar kualitas perangkat lunak tertinggi, dan mewujudkan pengalaman pengguna yang terbaik. Kami merancang, memproduksi, dan mempromosikan produk kami sendiri supaya pelanggan bisa mendapatkan produk yang paling andal dan canggih dari awal sampai akhir.

2013 adalah tahun dimana kiprah pertama kali smartphone Oppo di Indonesia dan bila dihitung hingga saat ini, sudah ada 3,5 tahun perusahaan berkompetisi. Pun demikian, meski termasuk sebagai pemain muda di industri smartphone Tanah Air, namun perusahaan memiliki banyak senjata andalan yang telah dihidirkannya. Ada sekira 37 produk dari beragam kategori kelas dihidirkan sang produsen, baik itu untuk kelas menengah hingga tingkatan kelas pengguna atas.

Nyali besar Oppo untuk bersaing di 2014 dengan Lenovo, Huawei, ZTE, dan Xiaomi dibuktikan dengan baik oleh perusahaan. Pasalnya, di tahun ini dimana para pesaing menggelontorkan smartphone untuk segmen menengah bawah yang berarti hadir dengan harga murah, namun justru Oppo mengawalinya dengan menghadirkan seri premium yang bisa terlihat dari harganya yang tinggi. Oppo N1 adalah seri yang mengawali 2014 dengan harga yang tinggi dibanding kompetitornya, seri ini dibanderol dengan harga IDR7 juta digadangkan memiliki kamera putar 180 derajat. Dan tentunya, meski tidak bisa dibilang sebagai pelopor smartphone selfie, tapi produk ini menjadi produk terbaik dimasanya untuk urusan pengambilan foto diri sendiri tersebut.

B. PEMBAHASAN / STUDI KASUS

Tahun 2013

Seperti diungkapkan diatas, Oppo Find 5 adalah produk smartphone yang dipercaya akan menjadi awal tonggak sejarah Oppo dikenal di Tanah Air. Berbeda dengan strategi yang dijalankan para kompetitornya, perusahaan justru menghadirkan seri ini dengan tren yang berseberangan.

Oppo Find 5 adalah smartphone basis Android yang dimasa awal pengenalnya dilepas dengan harga yang cukup tinggi, berbanding terbalik dengan produk kompetitor dari negeri yang sama. Pun demikian, ada alasan dibalik banderol IDR6 jutaan tersebut. Find 5 adalah smartphone dengan dukungan memori RAM 2GB dan prosesor 1,5 GHz Quad-Core yang cukup besar di masanya. Selain itu, kamera utama sebesar 13MP menjadi fitur yang digadangkannya.

Keyakinan Oppo dengan produknya tak hanya putus pada Find 5, di tahun yang sama perusahaan juga menghadirkan seri lainnya yang digadangkan dengan nama Find Way. Smartphone kelas menengah yang juga masih dianggap mahal di masanya, karena saat rilisnya dilepas dengan harga IDR3,9 juta. Kemudian dilanjuti dengan seri Oppo Find Piano atau Oppo R8113 seri *low-end* yang ditawarkan dengan harga IDR2 juta. Untuk seri lain yang dihadirkannya adalah Oppo Find Muser R821 yang digadangkan dilengkapi fitur *smart sleep* dengan banderol IDR1,7 juta.

Seri yang dihadirkan di tahun yang sama yakni Oppo find Clover, diperkirakan hadir pada bulan April yang diklaim untuk kelas menengah bawah. Find Clover ditawarkan dengan banderol harga IDR2,5 juta, seiring dengan seri lainnya, yakni Find Mirror yang ditawarkan sedikit lebih tinggi dengan harga IDR4 juta. Seri lain yang juga dihadirkan pada tahun yang sama adalah Oppo Find Way S, dan seri ini juga bisa dibilang sebagai seri premium penutup 2013 yang dibanderol sekira IDR6 jutaan.

Tahun 2014

Nyali besar Oppo untuk bersaing di 2014 dengan Lenovo, Huawei, ZTE, dan Xiaomi dibuktikan dengan baik oleh perusahaan. Pasalnya, di tahun ini dimana para pesaing menggelontorkan smartphone untuk segmen menengah bawah yang berarti hadir dengan harga murah, namun justru Oppo mengawalinya dengan menghadirkan seri premium yang bisa terlihat dari harganya yang tinggi.

Oppo N1 adalah seri yang mengawali 2014 dengan harga yang tinggi dibanding kompetitornya, seri ini dibanderol dengan harga IDR7 juta digadangkan memiliki kamera putar 180 derajat. Dan tentunya, meski tidak bisa dibilang sebagai pelopor smartphone selfie, tapi produk ini menjadi produk terbaik dimasanya untuk urusan pengambilan foto diri sendiri tersebut.

Selanjutnya ada seri Oppo Find 5 Mini yang dibanderol IDR3,7 juta yang disusul dengan kehadiran seri N1 Mini yang diklaim versi lebih kecil dari pendahulunya dibanderol seharga IDR5 juta. Tahun 2014 juga dipenuhi Oppo dengan kehadiran Oppo Neo dengan hargar IDR2,7 juta, Oppo Yoyo seharga IDR3 juta, Oppo Joy dibanderol IDR1,7 juta, Oppo R1, Oppo Neo 3, Oppo Find 7, Oppo Find 7a, Oppo R5, Oppo N3.

Tahun 2015

Seperti pada tahun sebelumnya, 2015 juga diawali dengan produk yang memiliki spesifikasi tinggi. Tidak jauh berbeda dengan seri sebelumnya yang dihadirkan perusahaan, Oppo Mirror 3 adalah produk yang datang pada awal 2015 dengan spesifikasi yang tidak bisa dipandang sebelah mata.

Seri ini dibanderol dengan harga IDR3 jutaan yang diklaim memiliki kinerja yang responsif dengan prosesor Quad Core dari Qualcomm Snapdragon 410. Serta urusan kamera yang digadangkan hadir dengan dukungan sensor kamera dari Sony IMX 179 backside Illuminated.

Oppo Joy Plus adalah produk kedua yang sekaligus menjadi produk penerus dari seri yang dikeluarkan terlebih dahulu pada 2014. Seri ini hadir dengan harga IDR1,5 juta, kemudian disusul dengan seri kandungannya dari nama yang tak jauh berbeda yakni Oppo Joy 3 seharga IDR1,9 juta.

Di tahun yang sama produk-produk Oppo berikutnya mulai digelontorkan dengan varian harga yang beragam. Seperti Oppo Neo dibanderol IDR2,5 juta, serta Oppo R1X seharga IDR4,3 juta, juga jajaran Oppo 7R series seharga IDR4,9 juta. Sedangkan seri kandung Oppo R7 Lite seharga IDR3,9 juta dan Oppo R7 Plus dengan banderol IDR6,9 juta. Selain itu juga ada Oppo R7 S yang dibanderol seharga IDR5 juta, serta Oppo Neo 7 seharga IDR2,4 juta yang sudah mendukung jaringan 4G LTE.

Tahun 2016

Menjelang awal 2016 Oppo mempersiapkan seri F1 sebagai senjata andalannya bertarung di

awal tahun. Seri ini kabarnya menguatkan sisi kamera, meski tidak menutup kelebihan lainnya seperti desain dan spesifikasi yang diungkapkan mumpuni di jajaran smartphone sekelasnya.

Oppo F1 hadir dengan kekuatan kamera utama sebesar 13MP yang didukung dengan sensor F/2.2, yang diklaim mampu menangkap cahaya lebih banyak untuk memberikan image terbaik. Saat ini, di pasaran Oppo F1 dibanderol dengan harga IDR2,6 juta. Selain itu juga disusul dengan kehadiran dari seri Oppo F1 Plus yang dibanderol dengan harga IDR5 jutaan.

Meski dikenal dengan banyak kategori produk premiumnya, tidak lantas membuat Oppo lupa menghadirkan seri menengah dengan harga terjangkau. Salah satunya adalah Oppo A37 yang dibanderol seharga IDR2,7 juta dan fitur yang diandalkan pada seri ini adalah kamera sehingga membuatnya dijuluki sebagai smartphone selfie kalangan menengah.

Nah, di pucuk tertinggi hingga 2016 ini yang notabene sedang mewabah smartphone selfie, Oppo F1 S adalah persenjataan yang dimiliki perusahaan. Tentu alasan kamera adalah salah satunya, seperti pada bagian depan yang hadir dengan kekuatan 16MP dan kamera belakang 13MP. Seri ini hadir dengan banderol harga IDR3,8 juta.

Tahun 2017 **Oppo F1 Plus**

F1 Plus adalah kakak tertua dari 4 ponsel andalan Oppo saat ini. Kelebihan [Oppo F1 Plus](#) antara lain

bobotnya yang 145g saja, ketebalan hanya 6.6 mm, performa hardware mencukupi, RAM dan ROM besar, layar lega jenis AMOLED, dan tentu saja kamera selfie resolusi tinggi 16MP yang menjadi fitur paling diunggulkan. Harga F1 Plus 2 jutaan lebih tinggi dibanding F1s yang menurut kami terbilang *worth it* jika melihat perbedaan fitur yang tidak sedikit.

Harga Oppo F1 Plus Terbaru: Rp 5.499.000

- **Spesifikasi Oppo F1 Plus:**
- **Body:** 151.8 x 74.3 x 6.6 mm, 145g, (Gold, Rose Gold).
- **Layar:** 5.5 inci AMOLED FHD 1080 x 1920 piksel, Gorilla Glass 4.
- **Hardware:** MediaTek MT6755 Octa-core, Mali T860, 4GB RAM, 64GB ROM, microSD up to 128GB, 2850 mAh battery.
- **OS:** ColorOS 3.0 based on Android 5.1 Lollipop.
- **Kamera:** 13MP f/2.2 with autofocus and LED flash di belakang, 16MP f/2.0 dengan soft light di depan.
- **Network:** 3G HSPA, 4G FDD-LTE, Dual SIM (nano).
- **Konektivitas:** GPS, Bluetooth 4.0, WiFi a/b/g/n, USB OTG.
- **Lainnya:** VOOC support

Tahun 2018

- **OPPO A3s**
- Rilis Indonesia : Juli 2018

Kelebihan :

- Sudah berjalan di atas antarmuka ColorOS 5.1 berbasis sistem operasi Android 8.1 Oreo
- Dual kamera
- Sudah mengadopsi konfigurasi dual kamera untuk memenuhi hasrat fotografi pengguna

Kekurangan :

- Spesifikasi dapur pacu tanggung
- Tidak ada sensor fingerprint
- Port charger masih Micro USB 2.0

OPPO A3s merupakan perangkat OPPO A-series pertama yang mengemas dual kamera di bagian punggung. Dari sektor dapur pacu, smartphone ini dipasarkan di Indonesia dengan membawa chipset Qualcomm Snapdragon 450 yang dipadukan bersama RAM hingga 3GB dan penyimpanan internal hingga 32GB. Sementara terkait kebutuhan tampilan, perusahaan menyematkan layar IPS LCD 6.2 inci dengan resolusi HD+ (720 x 1.520 piksel) dan aspek rasio kekinian 19:9. Bagi para penggemar fotografi, Anda akan dimanjakan oleh kamera ganda 13MP + 2MP yang sudah dilengkapi sejumlah mode foto dan lampu flash LED untuk memaksimalkan pengambilan gambar dalam keadaan minim cahaya. Sedangkan untuk sistem keamanannya sendiri OPPO A3s menggunakan teknologi Face Unlock berbasis pada sensor kamera selfie 8MP.

[OPPO A3s](#)

Harga termurah di Indonesia Rp 1.629.900

- **Ringkasan Spesifikasi OPPO A3s**

Ukuran Layar	6.2 inches
Resolusi	HD+ 1520 x 720 pixel, ratio 19:9
OS ver	ColorOS 5.1 (Android 8.1 Oreo)
CPU	Qualcomm Snapdragon 450 Octa core
Kecepatan CPU	1.8 GHz
Storage	16GB, 32GB
External Storage	microSD, up to 256 GB (dedicated slot)
RAM	2GB, 3GB
Kamera Utama	13MP + 2MP

Tahun 2019

OPPO F11 Pro

OPPO F11 Pro sangat identik dari segi spesifikasi. Keduanya dibekali dual kamera belakang dengan konfigurasi sensor 48MP + 5MP. Sensor 48MP memiliki bukaan diafragma sebesar f/1.79. Sedangkan sensor 5MP berfungsi sebagai depth sensor untuk memberi efek bokeh maksimal. Seri F11 juga melanjutkan tradisi "Selfie Expert" dari Seri F dan sudah dilengkapi dengan kamera depan 16MP yang dilengkapi AI beauty. Seri F11 ditenagai prosesor MediaTek Helio P70 dengan RAM 4GB dan 6GB.

OPPO F11 Pro dilengkapi dengan layar full HD 6.53 inci, rasio aspek 19,5:9 dan rasio screen-to-body hingga 90,9%. F11 Pro juga memiliki modul kamera depan tersembunyi untuk memperluas display full screen, yaitu Rising Camera. Lalu F11 Pro memiliki RAM 6GB dan kapasitas internal 64GB yang dapat diperluas hingga 256GB dengan menggunakan microSD. Harga OPPO F11 Pro di banderol Rp4.999.000.

Kriteria	Spesifikasi
OS Version	9.0 (Pie)
Ukuran Layar	6.53 inch
Screen Resolution	2340 x 1080 Pixel

Chipset	Mediatek Helio P70
Jumlah Core	Octa Core
Kecepatan CPU	2.1 GHz
GPU	Mali-G72 MP3
RAM	6 GB
Memori Internal	64 GB
Resolusi Kamera	48 MP
Resolusi Kamera Belakang 2	5 MP
Resolusi Kamera Depan 1	16 MP
USB	microUSB
Kapasitas Baterai	4000 mAh

C. ID SECURITY QWTD4452377-ASP-5244107

D. DISKUSI

Apakah artikel ini membantu anda?

Indah:Menurut saya artikel ini sangat membantu, karena dengan artikel ini saya bisa mengetahui tentang spesifikasi smartphone dan bisa menambah pengetahuan saya.

Apa kekurangan artikel ini?

Yuanita:Menurut saya kekurangan artikel ini adalah kurang nya merk handphone.

Apa kelebihan artikel ini?

Diki:Menurut saya kelebihan artikel ini terdapat pada penjelasannya yang sangat singkat dan jelas, dan terdapat spesifikasinya.

E. KESIMPULAN

Di era globalisasi ini perkembangan teknologi komunikasi semakin berkembang dengan pesat, tidak hanya terjadi di negara-negara maju saja namun negara berkembang seperti Indonesia pun sudah tumbuh dengan pesat. Peranan teknologi komunikasi sangat berpengaruh pada aktivitas seseorang sehari-hari karena dapat membantu seseorang dalam memperoleh dan mencari informasi maupun bertukar informasi dengan yang lain. Salah satu teknologi komunikasi yang saat ini berkembang dengan pesat ialah munculnya telepon pintar atau yang biasa disebut *smartphone*.

Perkembangan industri *smartphone* yang begitu pesat membuat para produsen lokal maupun asing bersaing untuk menciptakan produk yang unggul. Pada peta persaingan yang begitu ketat mendorong para produsen gencar meluncurkan produk unggulannya serta perusahaan harus memiliki kreatifitas dan inovasi agar produk yang ditawarkan memiliki keunikan tersendiri sehingga mudah diingat dalam benak konsumen dan dapat merebut pangsa pasar yang sudah ada.

F. REFERENCE

[1] 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. [2] A. S. Putra,

"Paperplain:

Execution Fundamental Create Application With Borland Delphi 7.0 University Of Mitra Indonesia,"

2018.

[3] A. S. Putra, "2018 Artikel Struktur Data, Audit Dan Jaringan Komputer," 2018.

[4] A. S. Putra, "ALIAS MANAGER USED IN DATABASE DESKTOP STUDI CASE DB DEMOS."

[5] A. S. Putra, "COMPREHENSIVE SET OF PROFESSIONAL FOR DISTRIBUTE COMPUTING."

[6] A. S. Putra, "DATA ORIENTED RECOGNITION IN BORLAND DELPHI 7.0."

[7] A. S. Putra, "EMBARCADERO DELPHI XE 2 IN GPU- POWERED FIREMONKEY APPLICATION."

[8] A. S. Putra, "HAK ATAS KEKAYAAN INTELEKTUAL DALAM DUNIA TEKNOLOGY BERBASIS REVOLUSI INDUSTRI 4.0."

[9] A. S. Putra, "IMPLEMENTASI PERATURAN PERUNDANGAN UU. NO 31 TAHUN 2000 TENTANG DESAIN INDUSTRI BERBASIS INFORMATION TECHNOLOGY." [10] A. S. Putra, "IMPLEMENTATION OF PARADOX DBASE." [11] A. S. Putra, "IMPLEMENTATION OF TRADE SECRET CASE STUDY SAMSUNG MOBILE PHONE."

[12] A. S. Putra, "IMPLEMENTATION PATENT FOR APPLICATION WEB BASED CASE STUDI WWW. PUBLIKLAMPUNG.COM."

[13] A. S. Putra, "IMPLEMENTATION SYSTEM FIRST TO INVENT IN DIGITALLY INDUSTRY."

[14] A. S. Putra, "MANUAL REPORT & INTEGRATED DEVELOPMENT ENVIRONMENT BORLAND DELPHI 7.0."

[15] A. S. Putra, "PATENT AS RELEVAN SUPPORT RESEARCH."

[16] A. S. Putra, "PATENT FOR RESEARCH STUDY CASE OF APPLE. Inc."

[17] A. S. Putra, "PATENT PROTECTION FOR APPLICATION INVENT."

[18] A. S. Putra, "QUICK REPORT IN PROPERTY PROGRAMMING."

- [19] A. S. Putra, "REVIEW CIRCUIT LAYOUT COMPONENT REQUIREMENT ON ASUS NOTEBOOK."
- [20] A. S. Putra, "REVIEW TRADEMARK PATENT FOR INDUSTRIAL TECHNOLOGY BASED 4.0."
- [21] A. S. Putra, "TOOLBAR COMPONENT PALLETTE IN OBJECT ORIENTED PROGRAMMING."
- [22] A. S. Putra, "WORKING DIRECTORY SET FOR PARADOX 7."
- [23] A. S. Putra, "ZQUERY CONNECTION IMPLEMENTED PROGRAMMING STUDI CASE PT. BANK BCA Tbk."
- [24] A. S. Putra, D. R. Aryanti, and I. Hartati, "Metode SAW (Simple Additive Weighting) sebagai Sistem Pendukung Keputusan Guru Berprestasi (Studi Kasus: SMK Global Surya)," in Prosiding Seminar Nasional Darmajaya, 2018, vol. 1, no. 1, pp. 85–97.
- [25] A. S. Putra and O. M. Febriani, "Knowledge Management Online Application in PDAM Lampung Province," in Prosiding International conference on Information Technology and Business (ICITB), 2018, pp. 181–187.
- [26] A. S. Putra, O. M. Febriani, and B. Bachry, "Implementasi Genetic Fuzzy System Untuk Mengidentifikasi Hasil Curian Kendaraan Bermotor Di Polda Lampung," SIMADA (Jurnal Sist. Inf. dan Manaj. Basis Data), vol. 1, no. 1, pp. 21–30, 2018.
- [27] A. S. Putra, H. Sukri, and K Zuhri, "Sistem Monitoring Realtime Jaringan Irigasi Desa (JIDES) Dengan Konsep Jaringan Sensor Nirkabel," IJEIS (Indonesian J. Electron. Instrum. Syst., vol. 8, no. 2, pp. 221–232.
- [28] D. P. Sari, O. M. Febriani, and A. S. Putra, "Perancangan Sistem Informasi SDM Berprestasi pada SD Global Surya," in Prosiding Seminar Nasional Darmajaya, 2018, vol. 1, no. 1, pp. 289–294.

Fakultas Komputer

MEYKA YULIANTI