**Jurnal 1 Motif Remaja Dalam Menggunakan Media Baru(Studi Pada Remaja Di Daerah Sub-Urban Kota Bandung)**

|  |  |
| --- | --- |
| No | 1 |
| Pengarang | Alila Pramiyanti, Idola Perdini Putri, Reni Nureni |
| Nama Jurnal | KomuniTi |
| Judul Penelitian | MOTIF REMAJA DALAM MENGGUNAKAN MEDIA BARU(STUDI PADA REMAJA DI DAERAH SUB-URBAN KOTA BANDUNG) |
| Isi Inti | Memberikan hasil dari Penelitian pola perilaku remaja dalam menggunakan media baru seperti *smartphone* dan *internet* serta motivasinya |
| Pembahasan | Teknologi internet telah memunculkan media baru dengan interaktivitas dan koneksivitas yang sangat tinggi. Remaja usia 15-18 merupakan golongan digital *native* yang gemar menggunakan media baru. Penelitian yang mengunakan metode survei dengan analisis deskriptif kuantitatif ini, membahas perilaku dan motif penggunaan media baru oleh remaja sub-urban di Kota bandung. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk melakukan pemetaan perilaku dan motif penggunaan media baru. Teknik sampling yag digunakan adalah teknik aksidental. Sementara itu jumlah sampel pada penelitian ini adalah 300 siswa SMA yang berasal dari empat SMA di Kabupaten Bandung yang merupakan daerah sub-urban Kota Bandung. Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa penggunaan remaja sub-urban media baru berada dalam kategori *heavy user*. Sedangkan motif yang paling menonjol adalah motif kognitif, dimana para remaja menjadikan media baru sebagai beragam sumber informasi. |
| Kelebihan | Memberikan gambaran pola perilakuserta motivasi remaja dalam menggunakan media baru |
| Kekurangan | - |

**Jurnal-2 Desain Prototipe Aplikasi Sistem Monitoring Browser Ponsel**

|  |  |
| --- | --- |
| No | 2 |
| Pengarang | Taufik Hidayat , Mansur, Rahman |
| Nama Jurnal | Jurnal Teknologi Informasi dan Komunikasi Digital Zone |
| Judul Penelitian | Desain prototipe aplikasi sistem monitoring browser ponsel |
| Isi Inti | Pembuatan rancangan prototype aplikasi monitoring browser untuk anak |
| Pembahasan | *Penggunaan internet dikalangan anak-anak saat ini sudah menjadi trend, bahkan banyak* *orang tua sudah memberikan ponsel android kepada anak-anak dalam melakukan komunikasi* *sehari-hari. Hal tersebut sangat berdampak kepada anak dalam pemanfaatan teknologi internet* *yang kurang sehat seperti mendapatkan data dan informasi melalui browsing internet tanpa* *pemantauan orang tua sehingga anak dengan mudah mendapatkan kata-kata atau informasi* *yang tidak layak dikonsumsi oleh anak tersebut. Penelitian ini bertujuan untuk mendesain* *aplikasi sistem monitoring browser ponsel anak untuk menerapkan internet sehat dengan* *kontrol orang tua menggunakan metode prototipe. Hasil penelitian tersebut berupa rancangan* *aplikasi monitoring broser anak yang dapat digunakan untuk memantau aktivitas browsing* *internet pada ponsel anak secara online pada platform android dengan otomatis mengirim* *pesan notifikasi kepada orang tua dan orang tua dapat memberikan respon atau balasan secara* *langsung ketika anak sedang mencoba melakukan aktivitas browsing internet yang tidak sehat.* |
| Kelebihan | Memberikan Gambaran Dalam Pembuatan Aplikasi monitoring browser untuk anak dalam rangka menerapkan internet sehat pada perangkat android anak |
| Kekurangan | - |

**Jurnal-3 SMS Based Emerging Techniques for Monitoring and Controling android Mobile**

|  |  |
| --- | --- |
| No | 3 |
| Pengarang | Deepak Kumar dan Mohammed Abdul Qadeer |
| Nama Jurnal | Jurnal Teknologi Informasi dan Komunikasi Digital Zone |
| Judul Penelitian | SMS Based Emerging Techniques for Monitoring and Controling android Mobile |
| Isi Inti | Penelitian ini menunjukan bahwa dengan menggunakan SMS kita dapat melakukan berbagai operasi pada perangkat android. |
| Pembahasan | Makalah ini menjelaskan tentang aplikasi perangkat lunak untuk Platform mobile android itu menemukan berbagai bersemangat aplikasi SMS melalui pesan teks tradisionalnya aplikasi. aplikasi ini menunjukkan bagaimana berbagai fitur di ponsel android bisa otomatis dengan SMS Dengan aplikasi ini pengguna bisa melakukan Berbagai operasi di ponselnya meski mobile sangat jauh dari Dia, seperti dengan mengirimkan satu pesan teks yang bisa kita ambil dan simpan nomor kontak, ambil lokasi, otomatis menanggapi pesan masuk, mengiirim SMS dari secara remote , penggantian SIM dan mobile details yang digunakan untuk jaringan GSM. Kenyamanan bagi pengguna, keamanan dan efisiensi merupakan isu utama yang dianggap. Aplikasi ini memanfaatkan layanan seperti telephony, layanan berbasis lokasi (LBS) dan android asli aplikasi. |
| Kelebihan | Aplikasi dapat melakukan monitoring serta berbagai Operasi pada perangkat android walaupun perangkat tidak terhubung dengan jaringan internet. |
| Kekurangan | - |

Jurnal-4 A MODEL FOR REMOTE ACCESS AND PROTECTION OF SMARTPHONES USING SHORT MESSAGE SERVICE

|  |  |
| --- | --- |
| No | 4 |
| Pengarang | K.S. Kuppusamy, Senthilraja.R, G. Aghila |
| Nama Jurnal | Jurnal Teknologi Informasi dan Komunikasi Digital Zone |
| Judul Penelitian | A MODEL FOR REMOTE ACCESS AND PROTECTION OF SMARTPHONES USING SHORT MESSAGE SERVICE |
| Isi Inti | Penelitian ini menjelaskan bahwa bagaimana kita dapat melakukan kendali perangkat android dari jarak jauh menggunakan SMS untuk menindaklanjuti pencurian perangkat android yang semakin marak. |
| Pembahasan | Penggunaan smartphone di kalangan orang meningkat dengan cepat. Dengan pertumbuhan smartphone yang fenomenal, pencurian smartphone juga semakin meningkat. Makalah ini mengusulkan sebuah model untuk mengamankan smartphone dari pencurian sekaligus memberikan pilihan untuk mengakses smartphone melalui smartphone lain atau ponsel biasa melalui Short Message Service. Model ini memberikan pilihan untuk melacak dan mengamankan ponsel dengan menguncinya. Ini juga menyediakan fasilitas untuk menerima panggilan masuk dan informasi sms ke perangkat yang terhubung dari jarak jauh dan memungkinkannya remote user untuk mengontrol mobile melalui SMS. Model yang diusulkan divalidasi oleh implementasi prototipe di platform Android. Berbagai tes dilakukan dalam implementasi dan hasilnya dibahas. |
| Kelebihan | Aplikasi dapat melakukan kendali Jarak jauh pada perangkat android walaupun perangkat tidak terhubung dengan jaringan internet. |
| Kekurangan | - |