PENGANTAR TEKNOLOGI INFORMASI

MAKALAH PENGENALAN SOFWARE

DOSEN : Ahmad Fauzi M.Pd

Tugas untuk memenuhi tugas pertemuan 3

Nama : Marlina Horo

Nim : 312010250

**TEKNIK INFORMATIKA**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS PELITA BANGSA**

**2020**

Kata pengantar

Puji syukur kami panjatkan kepada Tuhan yang maha Esa, karena dengan rahmatnya dan karunianya saya dapat mereliasasikan makalah ini dengan tepat waktunya. Tujuan penyusun makalah ini yaitu untuk memenuhi tugas yang diberikan oleh Bapak Dosen.

Terima kasih kepada dosen pembimbing matakuliah ini yang telah memberikan arahan dalam mengerjakan tugas ini. Dalam makalah ini saya sangat meyakinkan bahwa isi makalah ini masih jauh yang diharapkan, Oleh sebab itu saya harapkan saran dan kritikan yang bertujuan untuk penyempurnaan makalah ini agar lebih baik lagi. Atas saran dan kritikan yang berikan oleh pembaca saya ucapkan terima kasih.

Karawang,16 Oktober 2020

Google Drive

1. Logo

Gambar 1 Logo Google Drive

1. Defenisi Google Drive[[1]](#footnote-1)

[Google](https://profil.merdeka.com/mancanegara/g/google/berita/) Drive merupakan layanan penyimpanan online (cloud) milik Google yang telah diluncurkan sejak April 2012 yang lalu. Google Drive memudahkan pengguna untuk menyimpan file melalui internet, sehingga dokumen Anda tidak akan hilang selama Anda mengetahui [email](https://www.merdeka.com/teknologi/cara-buat-email-baru-dan-daftar-gmail-melalui-komputer-dan-hp-kln.html) dan password Anda. HomeInternetPengertian Google Drive Beserta Fungsi dan Fitur Google Drive yang Perlu Diketahui

Google drive adalah salah satu layanan yang ditawarkan oleh Google dan merupakan layanan untuk menyimpan dokumen atau file secara gratis maupun berbayar tergantung pada jumlah kapasitas memori penyimpanan itu sendiri

Kapasitas yang tersedia dalam google drive yang bisa diakses secara gratis adalah 5 GB dan bisa ditambah jika menggunakan layanan yang berbayar. Tidak hanya dapat menyimpan file, google drive juga terhubung dengan fitur google lainnya seperti gmail, google search dan lain sebagainya. Hal ini tentu akan lehttps://www.google.com/https://www.google.com/https://www.google.com/bih memudahkan user atau pengguna untuk mengakses file dan data yang dimiliki

1. Sejarah google Drive.

Semakin majunya teknologi semakin banyak pula kemajuan yang kita rasakan, seperti halnya dalam media internet, sebuah perusahaan terkemuka Google Inc telah membuat penyelesaian akan masalah media penyimpan.Seperti yang kita tahu bahwa media penyimpanan merupakan sebuah komponen penting dalam sebuah sistem informasi, namun media penyimpanan yang ada sebelumnya masih mempunyai kekurangan diantaranya kapasitas yang terbatas, keamanan data yang tidak terjamin, kurang mobilitas.Dari hal-hal tersebutlah maka Google menciptakan terobosan terbarunya pada tanggal 24 April 2012 yang diberi nama “Google Drive”. Google Drive adalah layanan penyimpanan dara dan sinkronisasi file dari Google. Dengan kata lain kita dapat menyimpan data kedalam sebuah server yang diakses melalui koneksi internet.

1. Pengalaman[[2]](#footnote-2)

Pertama kali saya menggunakan google drive adalah ketika saya jadi mahasiswa baru di Universitas Pelita Bangsa dan panitia PMB suruh untuk mengupload vedio digoogle drive dan itupun saya belom tahu cara upload nya dan saya meminta teman untuk ajari untuk menguploadnya.

SEKIAN PENGALAMAN SAYA TENTANG GOOGLE DRIVE

You tube

1. Logo[[3]](#footnote-3)

Gambar 2 You Tube

1. Defenisi You Tube

YouTube adalah sebuah situs web berbagi video yang dibuat oleh tiga mantan karyawan PayPal pada Februari 2005. Situs web ini memungkinkan pengguna mengunggah, menonton, dan berbagi video.[8] Perusahaan ini berkantor pusat di San Bruno, California, dan memakai teknologi Adobe Flash Video dan HTML5 untuk menampilkan berbagai macam konten video buatan pengguna/kreator, termasuk klip film, klip TV, dan video musik. Selain itu, konten amatir seperti blog video, video orisinal pendek, dan video pendidikan juga ada dalam situs ini.

Kebanyakan konten di YouTube diunggah oleh individu, meskipun perusahaan-perusahaan media seperti CBS, BBC, Vevo, Hulu, dan organisasi lain sudah mengunggah material mereka ke situs ini sebagai bagian dari program kemitraan YouTube.[9] Pengguna tak terdaftar dapat menonton video, sementara pengguna terdaftar dapat mengunggah video dalam jumlah tak terbatas. Video-video yang dianggap berisi konten ofensif hanya bisa ditonton oleh pengguna terdaftar berusia 18 tahun atau lebih. Pada November 2006, YouTube, LLC dibeli oleh Google dengan nilai US$1,65 miliar dan resmi beroperasi sebagai anak perusahaan Google

1. Sejarah you tube

YouTube didirikan oleh Chad Hurley, Steve Chen, dan Jawed Karim, yang sebelumnya merupakan karyawan pertama PayPal.[10] Hurley belajar desain di Indiana University of Pennsylvania, sementara Chen dan Karim belajar ilmu komputer di University of Illinois at Urbana-Champaign.[11]

Menurut cerita yang berulang-ulang diterbitkan di media, Hurley dan Chen mengembangkan ide YouTube pada bulan-bulan pertama tahun 2005 setelah mengalami kesulitan saat berbagi video pesta makan malam di apartemen Chen di San Francisco. Karim tidak datang ke pesta dan menolak pesta tersebut pernah terjadi, sementara Chen berkomentar bahwa ide YouTube tercetuskan setelah pesta makan "tampaknya diperkuat oleh metode pemasaran yang terpusat pada menciptakan cerita yang mudah dicerna konsumen".[12]

YouTube berawal sebagai sebuah perusahaan teknologi rintisan yang didanai oleh investasi senilai $11,5 juta dari Sequoia Capital antara November 2005 dan April 2006.[13]

Kantor pertama YouTube terletak di atas sebuah restoran Jepang dan pizzeria di San Mateo, California.[14] Nama domain www.youtube.com aktif pada 14 Februari 2005 dan situs ini dikembangkan pada bulan-bulan berikutnya.[15][[4]](#footnote-4)

Video pertama di YouTube berjudul Me at the zoo. Video ini menampilkan pendiri pendamping Jawed Karim di Kebun Binatang San Diego.[16] Video ini diunggah pada tanggal 23 April 2005 dan masih ada sampai sekarang di situs ini.[17][[5]](#footnote-5)

Bekas logo YouTube, 2006-2011, dengan gradasi warna yang berbeda.[18] YouTube menawarkan uji beta pada Mei 2005, enam bulan sebelum peluncuran resmi pada November 2005. Pertumbuhan situs ini meroket dan pada bulan Juli 2006, perusahaan ini mengumumkan bahwa lebih dari 65.000 video diunggah setiap harinya dan situs ini menerima 100 juta kunjungan video per hari.[19] Menurut data yang dikumpulkan perusahaan riset pasar comScore, YouTube adalah penyedia video daring utama di Amerika Serikat dengan pangsa pasar 43 persen dan lebih dari 14 miliar video ditonton pada bulan Mei 2010.[20] YouTube mengatakan bahwa sekitar video berdurasi total 60 jam diunggah setiap menit dan tiga perempat materialnya berasal dari luar A.S.[21][22][23] Situs ini menerima delapan ratus juta kunjungan unik setiap bulannya.[24] Diperkirakan bahwa pada tahun 2007 YouTube mengonsumsi pita lebar yang sama besarnya seperti seisi Internet tahun 2000.[25] Alexa menempatkan YouTube sebagai situs ketiga yang paling banyak dikunjungi di Internet, setelah Google dan Facebook.[26]

Pemilihan nama www.youtube.com memunculkan masalah dengan situs bernama serupa, www.utube.com. Pemilik situs tersebut, Universal Tube & Rollform Equipment, mengajukan tuntutan hukum terhadap YouTube pada bulan November 2006 setelah situsnya dibanjiri pengunjung yang ingin mencari YouTube. Universal Tube sejak itu mengubah nama situsnya menjadi www.utubeonline.com.[27][28] Pada bulan Oktober 2006, Google Inc. mengumumkan bahwa mereka telah membeli YouTube dengan nilai $1,65 miliar dalam bentuk saham. Persetujuan ini dirampungkan pada 13 November 2006.[29] Google tidak memberikan informasi rinci mengenai biaya operasi YouTube dan pendapatan YouTube tahun 2007 ditulis "tidak material" dalam pengisian formulir wajib.[30] Bulan Juni 2008, sebuah artikel di majalah Forbes memperkirakan pendapatan YouTube tahun 2008 mencapai $200 juta setelah mengamati kemajuan penjualan iklannya.[31] Pengunjung YouTube rata-rata menghabiskan 15 menit sehari untuk menonton video di sana, berbeda dengan 4-5 jam sehari yang dihabiskan warga Amerika Serikat biasa untuk menonton televisi.[24]

YouTube menjajaki kerja sama pemasaran dan periklanan dengan NBC pada bulan Juni 2006.[32] Bulan November 2008, YouTube membuat persetujuan dengan MGM, Lions Gate Entertainment, dan CBS, yang mengizinkan mereka mengunggah film dan episode televisi berdurasi penuh ke situs ini, disertai kotak iklan khusus penonton AS yang diberi nama "Shows". Tindakan ini bertujuan menciptakan [[6]](#footnote-6)persaingan dengan situs web seperti 5Hulu, yang menyimpan material tayangan dari NBC, Fox, dan Disney.[33][34] Bulan November 2009, YouTube meluncurkan "Shows" untuk penonton Britania Raya dan menawarkan sekitar 4.000 acara berdurasi penuh dari 60 mitranya.[35] Pada Januari 2010, YouTube memperkenalkan layanan sewa film daring,[36] yang saat ini hanya tersedia untuk pengguna di kawasan Amerika Serikat, Kanada, dan Britania Raya.[37][38] Layanan ini menawarkan lebih dari 6.000 film.[39]

Kantor pusat YouTube saat ini di San Bruno, California Pada bulan Maret 2010, YouTube mulai menyiarkan konten tertentu secara gratis, termasuk 60 pertandingan kriket Indian Premier League. Menurut YouTube, ini merupakan siaran acara olahraga besar via Internet pertama di dunia yang bersifat gratis.[40]

Pada tanggal 31 Maret 2010, YouTube meluncurkan desain situs baru dengan tujuan menyederhanakan antarmuka dan meningkatkan waktu yang dihabiskan pengguna di situs ini. Manajer Produk Google Shiva Rajaraman berkomentar: "Kami merasa perlu mundur sedikit dan membereskan segalanya."[41] Pada bulan Mei 2010, YouTube dilaporkan melayani lebih dari dua miliar video per hari, jumlah yang dianggap "nyaris dua kali lipat penonton primetime di ketiga jaringan televisi terbesar Amerika Serikat".[42] Pada Mei 2011, YouTube melaporkan di blog perusahaannya bahwa situs ini menerima lebih dari tiga miliar kunjungan per hari.[22] Bulan Januari 2012, YouTube menyatakan bahwa jumlah tersebut naik menjadi empat miliar per hari.[21]

Bulan Oktober 2010, Hurley menyatakan akan mengundurkan diri dari jabatan CEO YouTube dan menjadi penasihat perusahaan. Salar Kamangar akan mengambil alih kendali perusahaan ini.[43]

Pada bulan April 2011, James Zern, seorang teknisi perangkat lunak YouTube, mengungkapkan bahwa 30 persen video di YouTube mewakili 99 persen kunjungan ke situs ini.[44]

Pada November 2011, jejaring sosial Google+ terintegrasi langsung dengan YouTube dan penjelajah web Chrome, sehingga video-video YouTube bisa ditonton di Google+.[45] Bulan Desember 2011, YouTube meluncurkan antarmuka baru. Kanal video ditampilkan di kolom tengah halaman utama, sama seperti umpan berita situs-situs jejaring sosial.[46] Pada saat yang sama, versi baru logo YouTube dipasang dengan bayangan merah yang lebih gelap. Inilah perubahan desain pertama mereka sejak Oktober 2006.[47]

1. Pengalaman

Pertama saya mengenal you tube di bangku SMA kelas 2 sebelum itu saya pikir you tube itu vedio-vedio di Fecebook itu yang di sebut You Tube, dan saya mengenal yang namanya you tube ketika kelas 2 SMA baru mengenal you tube.

Microsof word

1. Logo[[7]](#footnote-7)

Gambar 3 Microsof Word

1. Defenisi Microsof Word

Pengertian Microsoft word adalah aplikasi pengolah kata (word processor) yang dapat membantu pengguna untuk menyelesaikan berbagai pekerjaan yang berhubungan dengan dokumen, teks atau tulisan. Contohnya seperti pembuatan laporan, buku, makalah, jurnal dll.Dalam definisi lain, Microsoft word adalah software yang berfungsi untuk membuat, mengedit dan memformat data dalam bentuk dokumen yang hasilnya bisa disimpan dalam bentuk softcopy (file) ataupun hardcopy (hasil print).

Setidaknya microsoft word mempunyai 3 fungsi utama, disamping fungsi-fungsi lainnya yang juga tak kalah penting. Diantaranya adalah:

* Untuk Pembuatan Dokumen
* Untuk Pengeditan Dokumen
* Untuk Alat Keluaran Dokumen (output

1. Sejarah microsof Word

Microsoft word mempunyai beragam fitur yang dapat membantu kebutuhan para penggunanya. selain masukan huruf dan angka, word juga mendukung penggunaan gambar, tabel, word art, penomoran halaman dan format keluaran file yang beragam mulai dar .txt sampai format pdf. Microsoft Word atau Microsoft Office Word pertama kali diluncurkan pada tahun 1983 dengan nama Multi-Tool Word untuk Xenix, versi-versi lain selanjutkan dikembangkan untuk berbagai *operation system* (OS).

Versi-versi tersebut, misalnya adalah DOS (1983), Apple Macintosh (1984), SCO Unix, OS/2, dan Microsoft Windows (1989). Setelah menjadi bagian dari Microsoft Office System versi 2003 dan 2007, perangkat lunak ini kemudian diberi nama Microsoft Office Word.

**1. Tahun 1981-1990[[8]](#footnote-8)**

Konsep dan ide Microsoft Word banyak diadaptasi dari Bravo, program pengolah kata pertama berbasis grafik yang diciptakan oleh Charles Simonyi. Bravo dikembangkan di Xerox Palo Alto Research Center (PARC).Simonyi kemudian menggandeng Richard Brodie dan bersama-sama meninggalkan Xerox PARC untuk bergabung dengan Microsoft tahun 1981. Tanggal 1 Februari dua tahun kemudian, dimulailah pengembangan Multi-Tool Word.

Multi-Tool Word dirilis untuk IBM PC pada tanggal 25 Oktober 1983 dengan nama barunya, Microsoft Word. Pada saat itu, perangkat lunak yang menguasai dunia pengolah kata adalah WordStar dan WordPerfect.Yang membuat Word berbeda dengan dua program pengolah kata pendahulunya tersebut adalah pengaplikasian konsep WYSIWYG (what you see is what you get), tampilan cetak tebal dan cetak miring, serta penggunaan tetikus atau mouse yang kala itu belum lazim digunakan.

Sementara, WordStar dan WordPerfect baru berhasil mengembangkan tampilan teks dengan penggunaan kode warna dan markup sebagai tanda cetak miring, tebal, dan sebagainya.

1. Pengalaman

Pertama kali saya mengenal microsoft word dibangku SMA kelas 3 dan pada saat itu sama sekali belum bisa mengoperasikan komputer hidupin ajh tidak tahu klik tombol yang mana, disaat itu diajarin oleh guru pada saat praktek TIK dan diajari untuk cara menghidupin komputer dan mengoperasikan komputer dan juga diajarin cara membuat dokumen dengan word, awal memegang mouse dengan tangan gemetar.

Dan setelah tamat 2019 dari sekolah seiring berjalannya waktu tidak terasa sudah 1 tahun diluar, pada akhirnya lupa cara mengoperasikan komputer dan cara membuat dokumen di Ms. Word, setelah kemarin mau masuk kuliah saya mengenal salah satu teman dari kakak saya dan kerjanya disalah pabrik, kebetulan teman dari kakak saya dia mempunyai laptop, dari situlah saya diajari untuk cara mengetik di Ms. Word, meyimpan file.

DEMIKIAN PENGALAMAN SAYA..........

GMAIL

1. Logo[[9]](#footnote-9)

Gambar 4 Gmail

1. Defenisi Gmail

Gmail adalah layanan surel milik Google.[4] Pengguna dapat mengakses Gmail dalam bentuk surat web HTTPS,[5] protokol POP3 atau IMAP4.[6][7] Gmail diluncurkan dengan sistem undangan dalam bentuk Beta pada 1 April 2004[8] dan tersedia untuk publik pada 7 Februari 2007 meski masih menyandang status Beta.[9] Bersama seluruh produk Google Apps, layanan ini tidak lagi Beta pada 7 Juli 2009.[10][11]

Dengan kapasitas penyimpanan awal 1 GB per pengguna, Gmail berhasil meningkatkan standar penyimpanan gratis surat web dari 2-4 MB yang ditawarkan para pesaingnya pada waktu itu.[12] Pesan pribadi, termasuk lampiran, dibatasi hingga 25 MB,[13] lebih besar daripada layanan surat web lainnya. Gmail memiliki antarmuka berorientasi pencarian dan "tampilan percakapan" yang mirip dengan forum Internet. Sejumlah pengembang web mengakui Gmail adalah layanan pertama yang memakai metode pemrograman Ajax.[14] Gmail beroperasi dengan Google GFE/2.0 di Linux.[15][16][17] Per Juni 2012, Gmail adalah layanan surat elektronik berbasis web terbesar dengan 425 juta pengguna aktif di seluruh dunia.[18][1

Gmail adalah kependekan dari Google Mail. Gmail merupakan layanan dari Google yang berupa surat elektronik berbasis web.

Pada saat diluncurkan gmail menyediakan kapasitas yang cukup besar yakni 1 GB. Hal ini membuat heboh karena kapasitasnya dirasa tidak wajar.Saat ini pembuatan akun gmail sangat penting karena akun gmail dibutuhkan banyak orang untuk berbagai keperluan.

1. Sejarah Gmail

Gmail merupakan layanan milik Google yang didirikan oleh Paul Buchheit. Pada 1 April 2004, Gmail diluncurkan menggunakan system undangan bebentuk Beta. Pada 7 Februari 2007, gmail sudah tersedia untuk public.

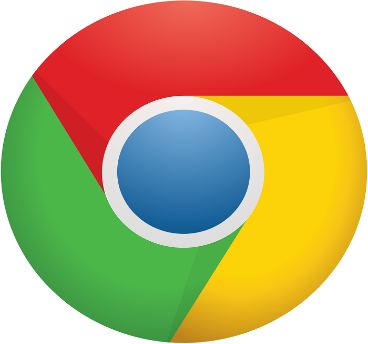
Meskipun memiliki kapasitas penyimpanan sebesar 1 GB, namun pesan pribadi bahkan lampiran hanya diatasi samoai 25 MB.

Pengguna gmail dapat mengaksesnya dalam bentuk HTTPS, protocol POP3 dan juga IMAP4.

1. Pengalaman [[10]](#footnote-10)

Pertama kali saya Gmail adalah ketika saya jadi mahasiswa Universitas pelita Bangsagh sudah mengirim file di saudara saya yang sementara kerja untuk ngeprint dan kebetulan di temannya kerja ada mesin print. Dan itupun juga saya tidak tahu cara mengirimnya dan kebetulan ada seorang teman yang bisa mengirim saya minta tolong ke temanku untuk mengirimnya.

Google Chrome

1. Logo

Gambar 5 Google Chrome

1. Defenisi Google Chrome

[Google Chrome](https://dailysocial.id/post/google-chrome-versi-desktop-bakal-dirombak-tampilannya-mengikuti-konsep-material-design/) adalah sebuah aplikasi peramban yang digunakan untuk menjelajah dunia maya seperti halnya [Firefox](https://dailysocial.id/post/cara-update-firefox/), Opera ataupun [Microsoft Edge](https://dailysocial.id/post/microsoft-edge-adalah-nama-resmi-browser-baru-windows-10/). Jika Firefox dikembangkan oleh Mozilla, Google Chrome dibuat dan dirancang oleh Google, perusahaan internet terbesar di dunia yang juga empunya Android.

Proyek open source yang digunakan oleh Google disebut Chromium, menggunakan mesin rendering Webkit sampai dengan versi 27 dan dirancang untuk bekerja dengan kecepatan di atas rata-rata namun tetap ringan dijalankan di perangkat desktop dan mobile.

1. Sejarah Google chrome

Versi beta pertama Google Chrome lahir pada 2 September 2008, empat setelah berita pertama soal pengembangan aplikasi browser oleh Google merebak. Di versi awal ini Google masih menggunakan mesin rendering Webkit dan baru tersedia untuk perangkat Windows XP. Beberapa bulan mengembara di fase beta, pada 11 Desember 2008 Google resmi merilis Chrome ke publik.

Tak butuh waktu lama bagi Chrome untuk menarik perhatian publik, dan di awal-awal peluncurannya, ia mengklaim 1% pangsa pengguna peramban global, namun jatuh di angka 0,69% pada bulan Oktober 2008. Tapi setelah versi stabilnya dirilis ke publik, tepat di bulan Desember 2008 persentase pengguna Chrome kembali melampuai angka 1%.

Sukses di Windows, Google langsung mengembangkan versi OSX yang dimulai pada awal tahun 2009 dan versi preview pengembangnya dirilis pada 4 Juni di tahun yang sama. Baru di akhir tahun 2009 Google membawa Chrome versi OS X keluar dari fase preview ke versi beta, termasuk untuk versi Linux.

Setahun kemudian, pada 25 Mei 2010 Google akhirnya merilis versi stabil yang mendukung semua platform desktop[[11]](#footnote-11)

Debut dan performa sempurna menjadikan Chrome begitu disukai, bahkan pada Desember 2015 StatCounter memperkirakan aplikasi peramban tersebut sudah diadopsi oleh 58% pengguna desktop. Tak cuma di platform desktop, di ranah mobile Chrome juga mempunyai banyak penggemar. Bila digabungkan antara semua platform yang didukung, Chrome mengantongi 45% pangsa pasar global. Saking populernya, Google bahkan berhasil memperlebar jangkauan Chrome ke ranah lainya dalam wujud Chromecast dan Chrome OS.

Chrome hadir di platform mobile Android pada 7 Februari 2012, kemudian disusul oleh iOS pada 26 Juni di tahun yang sama. Di bulan Juni itu pula Google memboyong Chrome ke Windows 8.

1. Pengalaman

Awal saya mengenal google chrome saya tidak tahu guna dari Chrome kupikir google chrome sama dengan you tube dan saya memperhatikan orang menelusuri sesuatu memakai google crome dan melihat saya sambil memahami kegunaan dari google crome maka dari situ juga belajar cara menggunakan google chrome

1. Internet: <https://www.google.com/drive>. Diakses pada 16:56 15 Oktober 2020 [↑](#footnote-ref-1)
2. Internet: <https://www.google.com/drive>. Diakses pada 16:56 15 Oktober 2020 [↑](#footnote-ref-2)
3. Internet: <https://www.youtube.com>. Diakses pada 1:22 16 Oktober 2020 [↑](#footnote-ref-3)
4. Interner: <https://www.youtube.com>. Diakses pada 17:14 Oktober 2020 [↑](#footnote-ref-4)
5. [↑](#footnote-ref-5)
6. Interner: <https://www.youtube.com>. Diakses pada 17:14 Oktober 2020 [↑](#footnote-ref-6)
7. Internet: [https://en.wikipedia.org/wiki/Microsoft\_Word Diakses pada 02:37](https://en.wikipedia.org/wiki/Microsoft_Word%20Diakses%20pada%2002:37) 17 Oktober 2020 [↑](#footnote-ref-7)
8. Internet: <https://en.wikipedia.org/wiki/Microsoft_Word> Diakses pada 02:37 17 Oktober 2020 [↑](#footnote-ref-8)
9. Internet: <https://mail.google.com/> Diakses pada 03:42 16 Oktober 2020 [↑](#footnote-ref-9)
10. Internet: <https://mail.google.com/> Diakses 03:44 !6 Oktober 2020 [↑](#footnote-ref-10)
11. Internet: [https://dailysocial.id/post/apa-itu-google-chrome Diakses pada 04:18](https://dailysocial.id/post/apa-itu-google-chrome%20Diakses%20pada%2004:18) 17 Oktober 2020 [↑](#footnote-ref-11)