LAPORAN KERJA PRAKTEK

PEMBUATAN WEBSITE PENJUALAN MENGGUNAKAN FRAMEWORK GOOGLE BISNISKU UNTUK MEMPERLUAS JANGKAUAN INFORMASI DI RIDAS PERNIK BANDUNG

Diajukan untuk memenuhi persyaratan kelulusan Matakuliah TIF335 Kerja Praktek

oleh:

AYU AGUSTIASRI SUPARNO/ 301170007



PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI
UNIVERSITAS BALE BANDUNG
2020

LEMBAR PENGESAHAN

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

PEMBUATAN WEBSITE PENJUALAN MENGGUNAKAN FRAMEWORK GOOGLE BISNISKU UNTUK MEMPERLUAS JANGKAUAN INFORMASI DI RIDAS PERNIK BANDUNG

oleh:
AYU AGUSTIASRI SUPARNO/ 301170007

disetujui dan disahkan sebagai LAPORAN KERJA PRAKTEK

Bandung, Koordinator Kerja Praktek

Yaya Suharya, S.Kom., M.T.

NIDN: 0407047706

LEMBAR PENGESAHAN

RIDAS PERNIK

PEMBUATAN WEBSITE PENJUALAN MENGGUNAKAN FRAMEWORK GOOGLE BISNISKU UNTUK MEMPERLUAS JANGKAUAN INFORMASI

oleh:
AYU AGUSTIASRI SUPARNO/ 301170007

disetujui dan disahkan sebagai

LAPORAN KERJA PRAKTEK

Bandung, 3 November 2020 Direktur Ridas Pernik

Farida Hastuti

ABSTRAKSI

Kerja Praktek dilaksanakan di Ridas Pernik, perusahaan yang bergerak di

bidang fashion, mulai tanggal 1 Oktober 2020 sampai dengan tanggal 20

Oktober 2020. Kerja praktek yang dilakukan adalah Pembuatan Website

Penjualan Menggunakan Framework Google Bisnisku Untuk Memperluas

Jangkauan Informasi. Website tersebut merupakan sebuah sisem untuk

memperluas jangkauan informasi dan Fitur yang ada dalam website Google

Bisnisku tersebut ialah fitur yang harus dikembangkan salah satunya pada

bagian postingan baik itu memposting produk ataupun konten pada laman

tersebut.

Selama pembuatan website Ridas Pernik tersebut, metodologi yang

digunakan adalah *Digital Marketing* untuk memperluas jangkauan

informasi. Tahap kedua adalah pembuatan website dengan menggunakan

tools pengembangan yang dapat dilihat pada Bab III.

Pada akhir kerja praktek telah berhasil dikembangkan pembuatan website

penjualan menggunakan menggunakan framework Google Bisnisku yang

dilengkapi dengan dokumentasi website penjualan Ridas Pernik, presentasi

hasil akhir juga telah dilakukan untuk pihak Ridas Pernik.

Kesimpulan dari keseluruhan proses kerja praktek adalah dengan

dibuatnya website penjualan dapat memperluas jangkauan informasi

produk yang dihasilkan oleh Ridas Pernik. Pemanfaatan teknologi website

Google Bisnisku telah membuka peluang lain dalam mengembangkan

usaha. Hal ini dikarenakan kemampuan website dalam memberikan

layanan yang dapat dimanfaatkan oleh para pelaku usaha.

Kata kunci: Website, Google Bisnisku, Digital Marketing.

iii

KATA PENGANTAR

Bismillahirahmanirrahim

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT serta Nabi Besar Muhammad SAW, yang mana berkat rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan Laporan Kerja Praktek di Fakultas Teknologi Informasi Universitas Bale Bandung yang berjudul "Pembuatan Website Penjualan Menggunakan Framework Google Bisnisku Untuk Memperluas Jangkauan Informasi" tepat pada waktu yang ditentukan. Adapun pada laporan ini dibuat merupakan salah satu persyaratan untuk menyelesaikan program studi Teknik Informatika di Universitas Bale Bandung.

Pada saat melaksanakan Kuliah Kerja Praktek dan menyelesaikan laporan ini, penulis banyak mendapat bimbingan, arahan, dan petunjuk dari berbagai pihak, sehingga sangat membantu dalam pelaksanaan Kuliah Kerja Praktek dan penyusunan laporan ini. Maka pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada:

- Yudi Herdiana, S.T, M.T, Selaku Dekan Fakultas Teknologi Informasi Universias Bale Bandung dan Selaku Pembimbing dalam penulisan laporan.
- 2. Yaya Suharya, S.T, M.T, Selaku Ketua Prodi Teknik Informatika Fakulas Teknologi Informasi Universitas Bale Bandung.
- 3. Bapak dan Ibu Dosen di Universitas Bale Bandung.
- 4. Farida Hastuti, Selaku Pembimbing Lapangan dan Selaku Pemilik Ridas Pernik.
- 5. Orang Tua dan Adik yang telah memberi dukungan dalam bentuk materi maupun moral.

6. Kakak yang telah memberi *support* dari awal pelaksanaan hingga sampai saat ini.

7. Agia Bintang Ramadhan Hermanto, S. Kom, yang telah membantu menyelesaikan Laporan Kerja Praktek.

8. Rekan-rekan Fakultas Teknologi Informasi Angkatan tahun 2017.

Pada akhirnya penulis menyadari, bahwa dalam penulisan Laporan Kerja Praktek ini masih sangat jauh dari kata sempurna. Untuk itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak untuk mengembangkan laporan ini di waktu mendatang.

Wassalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

Baleendah, November 2020

Penulis

DAFTAR ISI

BAB I PENDAHULUAN	1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Lingkup	3
I.3 Tujuan	4
BAB II LINGKUNGAN KERJA PRAKTEK	5
II.1 Struktur Organisasi	5
II.2 Lingkup Pekerjaan	6
II.3 Deskripsi Pekerjaan	7
II.4 Jadwal Kerja	8
BAB III TEORI PENUNJANG KERJA PRAKTEK	10
III.1 Teori Penunjang	10
III.2 Peralatan Pembangunan	10
BAB IV PELAKSANAAN KERJA PRAKTEK	31
IV.1 Input	31
IV.2 Proses	31
IV.2.1 Eksplorasi	31
IV.2.2 Pembangunan Perangkat Lunak	33
IV.2.3 Pelaporan Hasil Kerja Praktek	59
IV.3 Pencapaian Hasil	59
BAB V PENUTUP	66
V.1 Kesimpulan dan saran mengenai pelaksanaan	66
V.1.1 Kesimpulan Pelaksanaan Kerja Praktek	66
V.1.2 Saran Pelaksanaan KP	67
V.2 Kesimpulan dan saran mengenai substansi	67
V.2.1 Kesimpulan mengenai Website Penjualan Ridas Pernik	67
V.2.2 Saran mengenai Website Penjualan Ridas Pernik	68

DAFTAR GAMBAR

Gambar II. 1 Struktur Organisasi Ridas Pern	5
Gambar III. 1 <i>Icon</i> Google Chrome	10
Gambar III. 2 <i>Icon</i> Google Bisnisku	11
Gambar III. 3 <i>Icon</i> Google Maps	13
Gambar III. 4 <i>Icon</i> Adobe Illustrator CS6	25
Gambar III. 5 Sejarah rilisnya Adobe Illustrator	26
Gambar III. 6 Icon Microsoft Office	27
Gambar III. 7 <i>Icon</i> Microsoft Word 2013	28
Gambar III. 8 Icon Microsoft Office Visio 2007	29
Gambar III. 9 <i>Icon</i> Snipping Tools	30
Gambar IV. 1 Flow Map Tahapan pembuatan website	32
Gambar IV. 2 Tab Beranda	34
Gambar IV. 3 Tab Postingan	34
Gambar IV. 4 Tab Info Bisnis	35
Gambar IV. 5 Info Bisnis 1	36
Gambar IV. 6 Info Bisnis 2	36
Gambar IV. 7 Info Bisnis 3	37
Gambar IV. 8 Insight Cara pelanggan menelusuri bisnis	38
Gambar IV. 9 <i>Insight</i> Kueri yang digunakan	39
Gambar IV. 10 <i>Insight</i> Tempat pelanggan melihat bisnis	40
Gambar IV. 11 <i>Insight</i> Tindakan pelanggan	41
Gambar IV. 12 <i>Insight</i> Permintaan rute	42
Gambar IV. 13 <i>Insight</i> Panggilan telepon	43
Gambar IV. 14 <i>Insight</i> Tampilan foto	44
Gambar IV. 15 <i>Insight</i> Jumlah foto	44
Gambar IV. 16 Tab Ulasan	46
Gambar IV. 17 Pesan pada Smartphone	47
Gambar IV. 18 Tab Foto	48
Gambar IV. 19 Tab Produk	48

Gambar IV. 20 Cara menambahkan produk	50
Gambar IV. 21 Tampilan produk saat dicari dimesin pencarian Google.	52
Gambar IV. 22 Tab Situs	54
Gambar IV. 23 Tab Situs mengedit tema	54
Gambar IV. 24 Tab situs mengedit teks	55
Gambar IV. 25 Tab Situs menambahkan foto galeri	55
Gambar IV. 26 Tab Situs lainnya	55
Gambar IV. 27 Tab Pengguna	57
Gambar IV. 28 Flow Chart Pembuatan konten produk	58
Gambar IV. 29 pencarian Halaman ke 2	59
Gambar IV. 30 Pencarian Halaman ke 1	60
Gambar IV. 31 Tampilan Utama Website Ridas Pernik	60
Gambar IV. 34 Konten Produk 1	63
Gambar IV. 35 Konten Produk 2	63
Gambar IV. 36 Konten Produk 3	64
Gambar IV. 37 Konten Produk 4	64
Gambar IV. 38 Konten Produk 5	65
Cambar IV 30 Konton Produk 6	65

DAFTAR TABEL

Tabel IV.	1	Mengelola penggunaan g	rup 5	6
-----------	---	------------------------	-------	---

BAB I PENDAHULUAN

I.1 Latar Belakang

Revolusi teknologi informasi telah mengubah lanskap dunia pemasaran dalam beberapa tahun terakhir ini. Metode komunikasi pemasaran yang sebelumnya bersifat tradisional dan konvensional, kini telah terintegrasi dalam dunia digital. *Digital marketing* atau pemasaran secara digital bisa didefinisikan sebagai semua upaya pemasaran menggunakan perangkat elektronik/ internet dengan beragam taktik *marketing* dan media digital. *Digital marketing* yang biasanya terdiri dari pemasaran interaktif dan terpadu memudahkan interaksi antara produsen, perantara pasar dan calon konsumen. Di satu sisi, *digital marketing* memudahkan pembisnis memantau dan menyediakan segala kebutuhan dan keinginan calon konsumen, di sisi lain calon konsumen juga bisa mencari dan mendapatkan informasi produk hanya dengan cara menjelajah dunia maya menggunakan perangkat ekeltronik sehingga mempermudah proses pencariannya.

Pakaian muslim baik untuk pria maupun wanita saat ini telah menjadi trendsetter dalam berbusana bagi masyarakat Indonesia, khususnya di Jawa Barat yang merupakan provinsi dengan jumlah penduduk mayoritas beragama islam. Ridas Pernik adalah salah satu UKM yang berada dibawah naungan CV. Ridas konveksi. Pada tanggal 23 Juli 2018 Ridas Pernik resmi menjadi salah satu pengusaha kreatif dibidang fashion yang berdomisili di Bandung. Terinspirasi untuk memulai dan mengembangkan usaha dibidang konveksi memproduksi busana muslim untuk mempercantik dan memenuhi kebutuhan pasar para muslimah yang ada di Bandung khususnya dan Jawa Barat serta seluruh Indonseia umumnya dengan ciri khas dan sentuhan etnik memakai kain perca dari tenun, burkat, atau batik serta aksesorisnya. Mengingat wilayah Bandung itu sendiri juga kini *trend mode* busana muslim sedang menggalami peningkatan terutama busana

muslimah seperti tunik, gamis, dan hijab. Akhirnya Ridas Pernik semakin termotivasi untuk lebih fokus menekuni usaha dalam memproduksi pakaian muslim, selain itu Ridas Pernik tetap berinovasi mengembangkan produk sesuai kebutuhan pasar. Menerima pesanan sesuai keinginan konsumen baik partai besar dan partai kecil sesuai dengan brandnya masing-masing.

Pemasasaran produk Ridas Pernik ini terdapat di toko offline Lucky Square Mall di Bandung, atau di beberapa Store lainnya. Saat ini media promosi yang dilakukan dalam pengelolaan bisnis Ridas Pernik ini adalah pemasaran melalui media social seperti, Facebook, Instargam, WhatsApp, selain itu pemasaran pada toko online lainnya melalui e-commerce seperti Shopee, Tokopedia, dan Bukalapak. Namun dalam pengelolaanya masih kudang maksimal, karena masih kurangnya peran media promosi untuk memasarkan produk Ridas Pernik ini. Mengingat dengan tujuan dibangunnya bisnis usaha ini ingin lebih menekuni dan mengenalkan produknya kepada kalangan masyarakat di Indonesia terutama bagi masyarakat Bandung.

Para pelaku UKM seharusnya juga sudah mulai memanfaatkan media digital sebagai salah satu upaya pemasaran produknya sehingga konsumen lebih mengenal produk yang dihasilkan oleh UKM tersebut. Salah satu platform media digital yang bisa digunakan oleh para UKM dalam meningkatkan pemasaran produknya adalah dengan menggunakan Google Bisnisku dan Google Maps sebagai sarana pemasaran atau digital marketing. Google Bisnisku sendiri merupakan alat gratis yang dapat digunakan untuk membantu mengelola kemunculaln bisnis para pelaku UKM diberbagai produk Google, seperti pada Google Maps dan penelusuran. Google Bisnisku juga dapat memungkinkan bisnis untuk mengatur dan memperbarui informasi perusahaan. Agar, dapat ditemukan oleh calon pelanggan saat melakukan pencarian bisnis mereka di Google. Jika pelaku UKM menjalankan bisnis yang melayani pelanggan di lokasi tertentu, atau melayani pelanggan di area layanan yang ditentukan, Google

Bisnisku dapat membantu orang lain menemukan bisnis UKM tersebut. Bisnis yang telah diverifikasi di google berpeluang dua kali lebih besar untuk dianggap sebagai bisnis bereputasi baik oleh pengguna. Sehingga pelanggan dapat dengan mudah menemukan tempat, produk maupun layanan yang disediakan oleh para pelaku UKM.

Berdasarkan masalah tersebut perlu adanya strategi marketing untuk melakukan promosi digital marketing agar mudah terjangkau, strategi marketing yang dilakukan adalah Optimasi Google Maps dan Google Bisnisku dengan Search Engine Optimization (SEO) Marketing. Google Maps adalah proses mengoptimalkan keberadaan online suatu bisnis di Google Maps dengan meningkatkan visibilitas online brand. Pada halaman hasil pencarian jenis kata kunci lokal, algoritma Google akan memunculkan Google Maps untuk opsi jawaban yang mereka beri kepada pengguna. Visibilitas ini jelas akan menambah memperluas jaringan informasi tentang bisnis tersebut. Dengan menggunakan framework Google Bisnisku untuk menjadi website penjualan yang memang Google Bisnisku sendiri memiliki fitur-fitur untuk promosi yang memadai dengan adanya penerapan Search Engine Optimization (SEO) ini dapat membantu proses mengoptimalkan situs website untuk dapat "peringkat" lebih tinggi di halaman hasil mesin pencarian, sehingga dapat meningkatkan jumlah traffic organic (atau tidak berbayar) untuk pencapaian bisnis tersebut.

I.2 Lingkup

Lingkup materi kerja praktek yang dilaksanakan di Ridas Pernik Bandung adalah pembuatan website penjualan menggunakan framework Google Bisnisku dimulai dari:

- 1. Merancang pembuatan website
- 2. Membuat website di Google Bisnisku
- 3. Melengkapi informasi yang terdapat pada menu tab info meliputi:
 - Nama bisnis

- Jenis bisnis
- Alamat bisnis
- Waktu oprasional
- Waktu sibuk
- Petunjuk arah
- Foto Logo
- Foto sampul
- Foto interior
- Foto eksterior
- Deskripsi bisnis
- 4. Mengedit foto konten menggunakan Adobe Illustrator CS6
- 5. Memposting foto produk
- 6. Membuat portofolio CV. Ridas Konveksi
- 7. Membuat portofolio Ridas Pernik

Website ini merupaka website yang dibangun untuk menjadi alat pemasaran digital (digital marketing) produk UKM sehingga konsumen lebih mengenal produk tersebut.

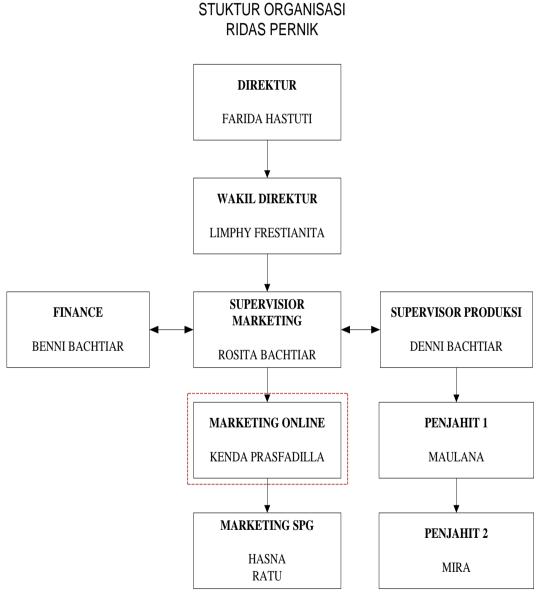
I.3 Tujuan

Dengan menggunakan framework Google Bisnisku untuk menjadi website penjualan yang memang Google Bisnisku sendiri memiliki fitur-fitur untuk promosi yang memadai dengan adanya penerapan Digital Marketing ini dapat membantu proses mengoptimalkan website untuk dapat "peringkat" lebih tinggi di halaman hasil mesin pencarian, sehingga dapat meningkatkan jumlah traffic organic (atau tidak berbayar) untuk pencapaian bisnis tersebut.

BAB II LINGKUNGAN KERJA PRAKTEK

II.1 Struktur Organisasi

CV. Ridas konveksi telah resmi menjadi salah satu pengusaha kreatif dibidang *fashion* yang berdomisili di Bandung dengan memiliki *Brand* Ridas Pernik yang di resmikan pada tanggal 23 Juli 2018.



Gambar II. 1 Struktur Organisasi Ridas Pern

II.2 Lingkup Pekerjaan

Tempat peserta kerja praktek melaksanakan pekerjaan adalah dibagian divisi Teknologi Informasi yang berfokus pada *Marketing Online* Ridas Pernik. Divisi Teknologi Informasi menangani hal yang berhubungan dengan pemanfaatan teknologi informasi di lingkungan Ridas Pernik, mulai dari pembuatan *website*, pembuatan konten produk, melakukan perawatan dan pengembangan pada *website* untuk mempermudah pemasaran produk Ridas Pernik.

Dalam pelaksanaan kerja praktek divisi Teknologi Informasi Ridas Pernik melakukan pembuatan website dengan menggunakan framework Google Bisnisku untuk memperluas jangkauan informasi dengan menggunakan strategi digital marketing. Google Bisnisku ini telah memiliki cangkupan yang cukup luas dalam segi pemasaran, seperti halnya fitur-fitur yang terdapat di dalamnya dapat mempermudah bagigian marketing online untuk mengembangkan usaha yang sedang ditekuni. Selain itu membuat portofolio CV. Ridas Pernik dan Brand Ridas Pernik sehingga pengunjung website dapat mengetahui produk apa saja yang di kelola oleh Ridas Pernik. Pembuatan konten produk, proses pembuatan konten produk ini menggunakan Adobe Illustrator CS6 agar setiap konten yang diunggah pada laman website dapat terlihat lebih menarik.

Hal ini bertujuan untuk menarik minat para pengunjung website, selain itu dengan adanya pembuatan website penjualan ini dapat mempermudah proses transaksi antara penjual dan pembeli. Dengan adanya strategi digital marketing membantu mempermudah pekerjaan admin yang bertugas dibagian marketing online. Proses pemeliharaan website tersebut dapat mengoptimalkan situs website untuk dapat "peringkat" lebih tinggi di halaman hasil mesin pencarian, sehingga dapat meningkatkan jumlah traffic organic (atau tidak berbayar) untuk pencapaian bisnis tersebut.

II.3 Deskripsi Pekerjaan

Deskripsi pekerjaan yang dilakukan selama kerja praktek di Ridas Pernik adalah membuat *website* dan mengembangkannya. Secara garis besar, pekerjaan yang telah dilakukan dapat dibagi dalam 3 tahap:

- Eksplorasi, baik metodologi pembuatan website maupun teknologi yang akan digunakan dalam mengembangkan webiste.
- 2. Pembuatan webiste dengan memanfaatkan hasil eksplorasi.
 - Merancang pembuatan website
 - Membuat website di Google Bisnisku
 - Melengkapi informasi yang terdapat pada menu tab info meliputi:
 - Nama bisnis
 - Jenis bisnis
 - Alamat bisnis
 - Waktu oprasional
 - Waktu sibuk
 - Petunjuk arah
 - Foto Logo
 - Foto sampul
 - Foto interior
 - Foto eksterior
 - Deskripsi bisnis
 - Mengedit foto konten menggunakan Adobe Illustrator CS6
 - Memposting foto produk
 - Membuat portofolio CV. Ridas Konveksi
 - Membuat portofolio Ridas Pernik
- Pelaporan kegiatan dan hasil kerja praktek, baik kepada Ridas Pernik maupun kepada Departemen Teknik Informatika Universitas Bale Bandung. Pelaporan ini dilakukan baik melalui presentasi maupun pembuatan laporan kerja praktek.

Deskripsi pekerjaan yang dilakukan sesuai dengan kesepakatan antara peserta kerja praktek dengan pihak Ridas Pernik yang dicantumkan di dalam TOR (*Term of Reference*) yang dapat dilihat pada Lampiran A.

II.4 Jadwal Kerja

Kerja praktek yang dilakukan di Ridas Pernik dilaksanakan selama 20 hari dimulai sejak tanggal 01 Oktober 2020 sampai dengan 4 November 2020. Jam kerja perserta kerja praktek mengikuti aturan jam kerja karyawan lainnya di Ridas Pernik, yaitu dimulai pukul 08.00 – 17.00 selama hari Senin hingga Jumat. Waktu istirahat adalah pukul 12.00 – 13.00.

Jadwal kerja peserta kerja praktek disesuaikan dengan tahapan pada deskripsi perkerjaan yaitu:

1. Minggu kepertama

Secara garis besar kegiatan di minggu I adalah:

- Pengenalan lingkungan kerja
- Pembagian jobdesk Ridas Pernik
- Pembuatan jadwal kerja
- Eksplorasi teknologi yang akan digunakan dalam pengembangan website.

2. Minggu kedua

Kegiatan utama yang dilakukan di minggu kedua adalah:

- Membuat website Ridas Pernik menggunakan Google Bisnisku
- Set Up website
- Melengkapi informasi data website
- Membuat portofolio CV. Ridas Konveksi
- Membuat portofolio Brand Ridas Pernik

3. Minggu ketiga

Kegiatan utama diminggu ketiga adalah:

- Edit foto produk
- Membuat konten

- Mengupload konten
- Menggembangkan website

4. Minggu kempat

Kegiatan utama diminggu terakhir adalah:

• Melakukan proses pelaporan dan evaluasi kerja praktek

Selama pelaksanaan kerja praktek diadakan beberapa kali *review* dengan Ibu Farida Hastuti sebagai pembimbing peserta kerja praktek. Selain itu, adapun detail kegiatan kerja praktek dalam skala harian dapat dilihat pada lampiran B. Secara keseluruhan, realisasi jadwal kerja sesuai dengan rencana yang telah disusun.

BAB III TEORI PENUNJANG KERJA PRAKTEK

III.1 Teori Penunjang

Selama pelaksanaan kerja praktek di Ridas Pernik peserta kerja praktek menggunakan pengetahuan yang diperoleh selama masa perkuliahan sebagai landasan teori pengembangan *website* Ridas Pernik. Pengetahuan dan teori yang digunakan antara lain:

- 1. Konsep Algoritma Pemrograman
 - Teori tentang Algoritma Pemrograman diperoleh pada mata kuliah TIF301 Algoritma Pemrograman I dan TIF 302 Algoritma Pemrograman II.
- 2. Konsep Digital Marketing

Teori tentang konsep *Digital Marketing* diperoleh pada mata kuliah TIF 328 *E-Commerce*.

- 3. Konsep Sistem Multimedia
 - Teori tentang konsep Sistem Multimedia ini diperoleh pada mata kuliah TIF326 Sistem Multimedia.
- 4. Konsep Pemrograman Internet

Teori dan konsep Pemrograman Internet yang diperoleh pada mata kuliah FTI319 Pemrograman Internet.

III.2 Peralatan Pembangunan

Kakas atau tools yang digunakan dalam pembangunan pembuatan website Ridas Pernik antara lain:

1. Google Chrome



Gambar III. 1 Icon Google Chrome

Google Chrome adalah perambanan web lintas platform yang dikembangkan oleh Google. Perambanan ini pertama kali dirilis pada tahun 2008 untuk Microsoft Windows, kemudian di*porting* ke Linux, macOS, iOS, dan Android yang menjadikan sebagai perambanan bawaan dalam sistem operasi. Peramban ini juga merupakan komponen utama Chrome OS, yang berfungsi sebagai platform untuk aplikasi web. (Wikipedia, 2020)

2. Google Bisnisku



Gambar III. 2 Icon Google Bisnisku

Google Bisnisku atau mungkin lebih dikenal dengan nama Google My Business adalah sebuah tool yang disediakan oleh Google untuk membantu bisnis mendapat listingan Google secara gratis. Listingan ini akan muncul saat orang-orang mencari bisnis atau organisasi di mesin penelusuran dan Google Maps. Google Bisnisku dapat membantu membuat dan mengupdate listingan agar calon pelanggan bisa menemukan bisnis yang di kelola secara online dengan mudah. (Dewaweb, 2018)

Kelebihan fitur ini adalah mengelola informasi up to date tentang bisnis yang dikelola di Google. Selain itu, juga mampu membangun loyalitas pelanggan menggunakan Google+ Page, memonitor interaksi pengunjung melalui pelaporan, dan yang menarik lagi mampu membuat suatu bisnis mudah ditemukan di pencarian Google. tercanggihnya adalah mampu melihat bagaimana pelanggan melakukan pencarian bisnismu, juga dari mana mereka datang.

Google bisnisku sudah di *support* dengan *mobile friendly*. Sehingga, akan sangat memudahkan calon pelanggan untuk menemukan bisnis yang dicari kapanpun dan dimanapun menggunakan s*martphone* atau tablet yang mereka gunakan.

Berikut cara pembuatan website di Google Bisnisku adalah:

- 1. Ketik url business.google.com
- 2. Pilih kelola sekarang
- 3. Login menggunakan alamat gmail
- 4. Masukan Password
- Masukan nama bisnis
- 6. Pilih kategori bisnis
- 7. Tambahkan lokasi yang dapat dikunjungi oleh pelanggan
- 8. Masukan alamat secara lengkap
- 9. Pilih lokasi bisnis
- 10. Pilih pilihan sesuai yang diinginkan
- 11. Tambahkan area layanan
- 12. Isi detail kontak yang akan ditampilkan kepada pelanggan
- 13. Pilih pilihan dapatkan kabar terbaru
- 14. Setelah itu kelola listingan

Lalu kelola dengan cara mengisi lengkap informasi bisnis yang akan dapat dilihat oleh pengunjung website tersebut.

Berikut ada beberapa fitur menu yang terdapat pada Google Bisnisku, diantaranya:

- 1. Beranda
- 2. Postingan
- 3. Info Bisnis
- 4. Insight
- 5. Ulasan

- 6. Pesan
- 7. Foto
- 8. Produk
- 9. Situs
- 10. Pengumuman

3. Google Maps



Gambar III. 3 Icon Google Maps

Dengan berbentuk layanan peta yang terkenal akan kekuatannya, Google Maps akan menampilkan gambar lokasi jalanan dan tingkat kemacetan lalu lintas yang ada di seluruh dunia. Bahkan Google Maps sendiri menyediakan bentuk ataupun rupa dari planet sehingga bumi dan juga detail yang ada di dalamnya. Google Maps dapat diakses di berbagai tempat mulai dari komputer tablet ataupun handphone, selama internet ataupun jaringan berjalan dengan baik dan juga lancar. Untuk menggunakan Google Maps secara maksimal, dibutuhkan pula koneksi jaringan internet yang setidaknya berjalan lancar. Koneksi yang tersendat potensial membuat Google Maps error. (Tim-detikInet,2019)

4. Search Engine Optimization (SEO)

Search Engine Optimization atau SEO adalah upaya mengoptimasi website untuk mendapatkan peringkat teratas dihasil pencarian. Dengan mendapatkan ranking tinggi dihasil pencarian, potensi trafik organikpun meningkat. Selain menghasilkan trafik organik yang tinggi, SEO juga akan membantu website yang dikelola mendapatkan trafik

yang tepat. Jadi tidak hanya fokus pada trafik tinggi, tetapi juga trafik yang tepat sesuai dengan tujuan utama *website*. (Ilham Mubarok, 2018)

Untuk bisa mendapatkan trafik tinggi yang tepat sasaran, perlu mengikuti aturan-aturan yang telah ditetapkan oleh mesin pencari, dalam hal ini Google. Perlu memahami bagaimana cara kerja SEO, algoritma Google, dan indikator utama SEO.

1. Cara Kerja Search Enggine Optimization (SEO)

Mesin pencari menggunakan algoritma tertentu untuk menentukan konten mana yang layak menempati ranking teratas hasil pencarian. Ini berlaku untuk semua mesin pencari baik itu Google, Yahoo!, Bing, maupun Duckduckgo.

Algoritma Google menguasai lebih dari 90% pangsa pasar mesin pencari di seluruh dunia. Jadi ketika membicarakan cara kerja SEO, algoritma Google menjadi patokannya. Google selalu memperbarui algoritmanya untuk memberikan hasil pencarian yang lebih relevan dan solutif untuk penggunanya. Dari 2011 sampai saat ini, setidaknya sudah ada delapan *major update* untuk algoritma Google.

Maka dari itu harus selalu *update* tentang algoritma Google ini. Sebab langkah optimasi yang berdasarkan algoritma lama Google tidak akan memberikan efek apa pun. Misalnya, salah satu taktik lama yang digunakan adalah *keyword stuffing*.

Keyword stuffing adalah praktik memasukkan fokus keyword sebanyak-banyaknya di sebuah artikel. Taktik ini dulu cukup efektif, bahkan jika konten yang singkat dan tidak relevan sama sekali dengan fokus keyword yang dimasukkan. Namun, dengan pembaruan algoritma Google, kini taktik tersebut tidak lagi efektif.

Bahkan bias saja terkena penalti jika ketahuan mempraktikkannya. Konten yang diunggah bisa dianggap berisi spam jika terlalu banyak mengulang fokus *keyword*.

Indikator Utama Search Enggine Optimization (SEO) Indikator utama SEO selalu berubah secara berkala. Perubahan indikator ini bergantung pada algoritma Google. Jika Google memperbarui algoritmanya, indikator SEO pun berubah. Berikut adalah beberapa indikator utama SEO:

a) Struktur URL

Struktur URL yang sederhana memudahkan mesin pencari untuk mengenali *website* dan topik utama yang dibahas. Sebaiknya membuat struktur URL yang sederhana, cukup mengandung nama domain dan judul artikel.

b) Penggunaan SSL/TLS

Sejak 2015, Google mulai mengutamakan website-website yang menggunakan SSL/TLS. Sebab website dengan SSL/TLS mengenkripsi semua transfer data yang terjadi pada website tersebut. Keamanan data pengguna lebih aman. Selain itu, Google Chrome telah menandai website tanpa SSL/TLS sebagai not secure.

Cara mengetahui apakah *website* sudah memakai SSL/TLS atau belum adalah melihat alamat *website* di *browser*. Jika masih diawali dengan HTTP, artinya *website* tersebut belum menggunakan SSL/TLS. *Website* yang sudah mengaktifkan SSL/TLS, alamat *website*nya diawali dengan HTTPS

c) Topik Konten

Konten yang akan diunggah harus memiliki beberapa topik utama yang saling berhubungan untuk membangun struktur website yang baik. Setelah menentukan beberapa topik utama, selanjutnya perlu membuat konten mengenai topik-topik tersebut.

Semakin banyak konten yang membahas topik yang saling berkaitan, semakin besar kemungkinan website untuk muncul di halaman pertama hasil pencarian topik tersebut. Sebab website dengan konten yang topiknya saling berkaitan lebih mudah dikenali oleh mesin pencari.

d) Search Intent

Satu kata kunci bisa dimaksudkan untuk dua hal yang berbeda atau lebih. Search intent atau maksud pencarian adalah apa yang diinginkan oleh kebanyakan pencari terhadap satu kata kunci tertentu.

e) Struktur Konten

Selain menyesuaikan konten dengan *search intent*, juga harus membuat konten yang mudah dipahami. Mudahkan pembaca dalam menemukan jawabannya di konten tersebut dengan struktur yang jelas dan rapi.

Caranya cukup mudah, yaitu menggunakan *heading* dan subheading untuk poin-poin paling penting dalam konten. Dapat menambahkan foto, gambar ilustrasi, infografik, atau bahkan video untuk membantu pembaca memahami konten.

f) Meta Tags

Meta tags terdiri dari title tag dan meta description. Fungsinya adalah membantu Google untuk memahami keseluruhan konten di sebuah halaman website. Pertama, title tag adalah judul artikel yang muncul di hasil pencarian. Judul artikel tidak bisa terlalu panjang karena Google akan memotongnya sesuai standar yang berlaku.

Kedua, *meta description* adalah teks yang merangkum konten di hasil pencarian. Teks ini terletak tepat di bawah judul dan URL artikel. *Meta description* biasanya terdiri dari 120 sampai 130 karakter.

g) Blacklink

Backlink masih menjadi salah satu faktor utama SEO. Semakin banyak backlink ke website tersebut, Google akan menganggap website tersebut memiliki kredibilitas tinggi. Namun, backlink tersebut juga harus berasal dari website atau blog berkualitas, bukan blog atau website berkualitas rendah.

h) Kecepatan Website

Kecepatan *loading website* memegang peranan penting dalam SEO. Sejak 2018, Google menetapkan kecepatan *loading website* (di desktop dan perangkat *mobile*) sebagai salah satu indikator utama SEO. Semakin cepat *loading* website, semakin besar kemungkinan untuk mendapatkan *ranking* lebih tinggi di hasil pencarian Google.

3. Jenis-jenis Search Enggine Optimization (SEO)

Terdapat dua jenis SEO, yaitu SEO *on page* dan SEO *off page.* keduanya sama-sama penting dan saling berkaitan.

a) SEO On Page

SEO *on page* adalah langkah-langkah optimasi SEO yang dilakukan di dalam *website*. Beberapa langkah optimasi SEO *on page* meliputi:

- Judul Konten
- Struktur Konten
- Penggunaan Heading
- Kecepatan Website
- Tema Responsif
- Internal Linking

b) SEO Off Page

Berbeda dari SEO *on page*, SEO *off page* adalah sejumlah langkah optimasi SEO yang dilakukan di luar *website*. Untuk mengoptimasi konten dan *website* saja belum cukup. Ada banyak faktor di luar *website* yang bisa berpengaruh terhadap kualitas SEO.

Salah satu faktor di luar website yang cukup mempengaruhi kualitas SEO adalah backlink atau inbound link. Backlink menjadi indikator bahwa konten menjadi rujukan website lain. Semakin banyak website berkualitas yang merujuk ke konten yang dibuat, semakin baik. Google akan menilai website tersebut sebagai website yang kredibel dan meningkatkan peluang untuk naik peringkat.

4. Manfaat Search Enggine Optimization (SEO)

a) Mesin pencarian sumber informasi

Kini orang-orang bisa mendapatkan informasi hanya dengan satu klik saja, yaitu dengan mesin pencari. Di Indonesia sendiri, 75% pengguna internet sudah terbiasa menggunakan mesin pencari seperti Google untuk mencari berbagai macam informasi, dari informasi harga, berita, informasi kesehatan, hingga informasi politik.

b) Trafik didominasi konten di halaman pertama

Muncul di hasil pencarian Google saja tidak cukup. Jika konten hanya muncul di halaman kedua, ketiga, atau bahkan di atasnya, kemungkinan untuk mendapatkan trafik lebih kecil. Setidaknya harus muncul di halaman pertama.

Menurut *Infront Webworks*, 91,5 % trafik didominasi oleh *website* yang muncul di halaman pertama hasil pencarian Google. Lebih detail lagi, 91,5 % trafik tersebut didominasi oleh tiga posisi teratas. Secara berurutan, posisi pertama, kedua, dan ketiga masing-masing mendapatkan trafik sebesar 29,6 %, 13,1 %, dan 9,2 %.

c) Website ditemukan melalui berbagai kata kunci

Dengan menerapkan langkah optimasi SEO, website akan lebih mudah ditemukan dari berbagai kata kunci. Dapat menjangkau lebih banyak audiens menggunakan berbagai macam kata kunci yang berhubungan dengan topik utama website.

d) Brand Awarness dan Kredibilitas meningkat

Sebanyak 88% konsumen melakukan riset *online* sebelum melakukan pembelian. Keadaan ini menuntut pemilik bisnis untuk bisa memiliki *brand awareness* yang baik agar bisa selalu ditemukan di dunia maya. Salah satu cara terbaik untuk membangun *brand awareness* di era digital ini adalah dengan meningkatkan kualitas SEO.

Semakin mudah *website* ditemukan dihasil pencarian Google, semakin banyak orang yang mengetahui *website* tersebut. Dengan begitu orang-orang akan semakin familiar dengan bisnis dan *brand awareness online* yang sedang dikelola hal tersebut akan menjadi meningkat.

e) Trafik Organik lebih mudah dikonversi

Salah satu alasan mengapa SEO begitu penting untuk bisnis adalah kemudahan untuk konversi (*conversion*). Pengunjung yang datang secara organik cenderung lebih mudah dikonversi menjadi *leads* atau pelanggan. Berdasarkan data *SimilarWeb*, trafik organik 10 kali lebih mudah dikonversi dibandingkan trafik dari media sosial.

5. Digital Marketing

Digital marketing adalah suatu kegiatan pemasaran atau promosi sebuah brand atau produk menggunakan media digital atau internet. Tujuan digital marketing adalah untuk menarik konsumen dan calon konsumen secara cepat. Seperti yang kita tahu, penerimaan teknologi dan internet di masyarakat sangat luas sehingga tidak heran kegiatan pemasaran secara digital dijadikan pilihan utama oleh perusahaan-perusahaan. Akibatnya, perusahaan saling berkompetisi membuat konten yang menarik untuk ditampilkan dalam pemasarannya di dunia maya. (Witdya Pangerstika, 2020)

Tentunya para ahli dalam *digital marketing* memiliki definisi masingmasing. Berikut beberapa pengertian menurut para ahli:

Digital marketing adalah kegiatan pemasaran termasuk branding yang menggunakan berbagai media. Sebagai contoh yaitu blog, website, email, adwords, dan berbagai macam jaringan media sosial. (Ridwan Sanjaya & Josua Tatigan, 2009)

Digital marketing adalah suatu proses perencanaan dan pelaksanaan dari konsep, ide, harga, promosi dan distribusi. Secara sederhana dapat diartikan sebagai pembangunan dan pemeliharaan hubungan yang saling menguntungkan antara konsumen dan produsen. (Kleindl & Burro 2020)

Digital marketing menggunakan perkembangan dunia digital untuk melakukan periklanan yang tidak digembar-gemborkan secara langsung akan tetapi memiliki efek yang sangat berpengaruh. (Heidrick & Struggles, 2009)

1. Kelebihan Digital Marketing

a) Kecepatan Pembayaran

Strategi pemasaran dengan menggunakan media digital dapat dilakukan dengan sangat cepat, bahkan dalam hitungan detik. Selain itu, *digital marketing* juga dapat diukur secara *realtime* dan tepat.

b) Kemudahan Evaluasi

Dengan menggunakan media *online*, hasil dari kegiatan pemasaran dapat langsung diketahui. Informasi seperti berapa lama produk Anda ditonton, berapa banyak orang yang melihat produk Anda, berapa persen konversi penjualan dari setiap iklan dan sebagainya. Setelah mengetahui informasi-informasi macam itu, selanjutnya Anda dapat melakukan evaluasi mana iklan yang baik dan buruk. Sehingga Anda dapat memperbaiki untuk periode berikutnya.

c) Jangkauan Lebih Luas

Kelebihan berikutnya yaitu jangkauan geografis dari DM yang luas. Anda dapat menyebarkan *brand* atau produk ke seluruh

dunia hanya dengan beberapa langkah mudah dengan memanfaatkan internet.

d) Murah dan Efektif

Dibandingkan dengan pemasaran tradisional, tentu saja digital marketing jauh lebih murah dan efektif. Biaya anggaran yang yang dihemat dapat sampai 40%, hal tersebut menurut Gartner's Digital Marketing Spend Report. Selain itu, survey juga menunjukkan bahwa 28% pengusaha kecil akan berpindah ke digital karena terbukti lebih efektif

e) Membangun Nama Brand

Digital marketing membantu Anda membangun nama brand dengan baik. Eksistensi dunia maya dengan keberadaan brand Anda sangat penting karena orang akan melakukan pencarian online sebelum membeli produk Anda.

2. Jenis Digital Marketing

a) Website

Website sangat berperan dalam menunjukkan profesionalisme perusahaan, membantu konsumen mengetahui bisnis, promosi yang hemat dan media bisnis yang mudah.

b) Search Engine Marketing

Upaya untuk membuat website perusahaan mudah ditemukan dalam sistem mesin pencari. Search Engine Marketing terbagi atas Search Engine Optimization (SEO) dan Search Engine Marketing (SEM). SEO dilakukan sendiri dengan waktu yang lebih lama dan murah sedangkan SEM berbayar tetapi lebih cepat.

c) Sosial Media Marketing

Edarkan platform di media sosial seperti Facebook dan Twitter karena dapat dilakukan dengan biaya yang minim bahkan gratis. Ini tentu saja dapat meningkatkan brand perusahaan

d) Online Advertisting

Media promosi melalui internet dengan berbayar. Ini dapat mendapatkan konsumen lebih cepat dan memuaskan namun terbilang lebih mahal dibandingkan jenis yang sebelumnya.

e) Email Marketing

Email marketing dapat memberitahu informasi terbaru mengenai promosi yang sedang berlangsung maupun produk atau jasa terbaru.

f) Video Marketing

Dengan cara ini, dapat langsung menjelaskan tentang bisnis yang dikelola, menjelaskan produk dan cara menggunakannya serta menampilkan testimonial pelanggan.

3. Strategi Digital Marketing

a) Search Engine Optimization (SEO)

SEO adalah upaya untuk mengoptimasi sebuah situs agar mendapatkan peringkat teratas dari hasil pencarian. Untuk menjadi peringkat teratas, Anda perlu memahami bagaimana sistem mesin pencari. Media yang dapat digunakan seperti website, blogs dan indografis.

b) Content Marketing

Merencanakan, membuat serta membagikan konten tentang perusahaan. Hal tersebut untuk menarik pembaca mengetahui bisnis dan memotivasi mereka untuk menjadi pembeli. Konten ini dapat dibuat dalam bentuk unggahan blog, media sosial, artikel, e-book, indografis serta brosur *online*.

c) Otomatisasi Pemasaran

Otomatisasi Pemasaran merupakan teknik otomatisasi tugastugas secara berulang. Tugas-tugas seperti alur pekerjaan, susunan unggahan konten serta laporan kampanye. Otomatisasi ini dapat dilakukan di kanal digital seperti email dan media sosial.

d) Pay-Per-Klick (PPC)

PPC adalah cara untuk mengarahkan *traffic* ke situs dengan bayaran setiap kliknya. Contohnya Google AdWords, membayar lalu mendapatkan slot teratas setiap pencarian di Google dan dikenakan biaya setiap kliknya. Selain itu, ada juga Facebook Ads dan Pesan Sponsor LinkedIn.

e) Native Advertisting

Bentuk konten berbayar yang ditampilkan dalam bentuk yang memiliki kemiripan dengan konten media dan penempatannya. Konten yang terlihat dan berfungsi seperti bagian dari media yang terkait. Contohnya *Promoted Post* di Instagram dan Facebook.

f) Affiliate Marketing

Bermitra dengan layanan atau situs orang lain untuk membuat komisi dengan merujuk pembaca atau pengunjung ke bisnis yang dikelola. Contohnya *Hosting* video *ads* dengan Youtube.

g) Media Sosial Marketing

Mempromosikan brand dan konten di media sosial seperti Facebook, Whatsapp, Twitter, Facebook Messenger. Media sosial merupakan sarana untuk membesar-besarkan *brand*.

Akan tetapi, pada awalnya fokus saja dulu terhadap satu media sosial untuk mempersingkat waktu, biaya, tenaga manusia dan ilmu.

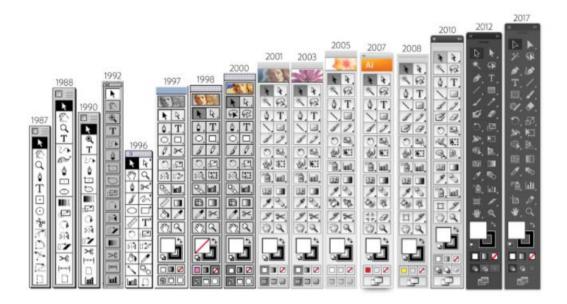
6. Adobe Illustrator CS6



Gambar III. 4 Icon Adobe Illustrator CS6

Adobe Illustrator (AI) adalah program aplikasi editor desain grafis vektor yang dikembangkan dan dipasarkan oleh Adobe. Illustrator merupakan aplikasi vektor yang sangat populer dikalangan desainer grafis. Program ini terkenal di kalangan desainer grafis karena kualitas warna pada file *output*-nya. Illustrator mampu menampilkan peramater warna cetak CMYK pada layar monitor RGB hampir 100% presisi dengan hasil cetaknya. Sementara di aplikasi vektor lain desainer perlu banyak melakukan konfigurasi manajemen warna monitor terlebih dahulu sebelum mencapai warna yang hampir presisi di hasil cetaknya. (Nur Saputro, 2020)

Setiap versi-versi Illustrator memiliki fitur-fitur baru yang tidak akan ditemukan di Illustrator versi sebelumnya. Karena itu, bila *user* ingin menggunakan Illustrator dengan fitur terlengkap, *user* harus menginstall Illustrator versi terbaru dan ter-*update*. Adobe mulai mengembangkan Illustrator pada tahun 1985. Meski mulai dikembangkan sejak tahun 1985, namun Illustrator baru resmi dirilis pada Januari 1987.



Gambar III. 5 Sejarah rilisnya Adobe Illustrator

Adobe mulai didesain dan diprogram pada tahun 1985 yang merupakan aplikasi pendamping Photoshop. Illustrator versi 1.7 dirilis sebagai Illustrator 88, diberi nama demikian karena ia dirilis pada tahun 1988. Illustrator 88 diperkenalkan dengan peralatan dan fiturnya lebih kaya dari versi sebelumnya. Tahun 1989 Illustrator 88 dinobatkan oleh *Byte* sebagai pemenang *Byte Awward*, karena diklaim lebih baik dari pesaingnya Aldus FreeHand.

Pada tahun 1990, Adobe merilis Illustrator untuk platform NeXT, Silicon Graphics, dan Sun Solaris. Alhasil, Illustrator untuk platform tersebut tidak dilanjutkan karena anjloknya penerimaan pasar. Rilis Illustrator sejak versi 1 sampai versi 5 masih dalam masa penjajakan, pihak Adobe belum konsisten akan fokus pada platform apa. Adobe baru bisa konsisten terhadap pilihan platform mulai pada versi 7. GUI interface

mulai dirombak kembali serta disesuaikan lagi, untuk mencapai konsistensi antara platform Mac dan Windows yang sudah menjadi dua (2) platform yang dipilih Adobe sejak saat itu.

7. Sejarah Microsoft Office



Gambar III. 6 Icon Microsoft Office

Microsoft Office untuk Windows dimulai pada bulan Oktober 1990 sebagai paket dari tiga aplikasi yang dirancang untuk Microsoft Windows 3.0: Microsoft Word untuk Windows 1.1, Microsoft Excel untuk Windows 2.0, dan Microsoft PowerPoint untuk Windows 2.0.

Kemudian setelah Microsoft Office populer, pada tahun 1995 Microsoft meluncurkan kembali aplikasi perkantoran ini dengan versi 1995 bersama dengan OS Windows 95-nya. Pada sistem operasi ini Microsoft merombak total Windows versi 3.1 dan Windows 3.11 for Workgroup, perubahan yang cukup signifikan dalam sejarah sistem operasi komputer pada saat itu. Sejalan dengan pekembangan sistem operasi Microsoft Windows, Microsoft Office sendiri terus berkembang pesat dan semakin mapan dan terus digandrungi serta digunakan oleh sebagian besar masyarakat komputer di dunia, termasuk di Indonesia. Sampai pada tahun 2000-an Microsoft sudah meluncurkan beberapa versi Microsoft Office dan sampai saat ini masih tetap digunakan sebagai andalan aplikasi perkantoran modern. Beberapa versi dari Microsoft Office yang masih banyak digunakan saat ini antara lain Microsoft Office 2000, Microsoft Office XP (2002), Microsoft Office

2003, Microsoft Office 2007 dan yang terakhir sampai sekarang adalah Microsoft Office 2010. (itd.id, 2020)

1. Microsoft Office Word 2013



Gambar III. 7 Icon Microsoft Word 2013

Microsoft Word adalah aplikasi yang sangat terkenal dan banyak digunakan. Aplikasi ini diterbitkan pada tahun 1983 dengan berbagai versi dan hingga saat ini sudah ada versi Ms. Word 2016 yang lebih canggih dan lebih nyaman digunakan. Aplikasi ini biasa digunakan dalam menulis surat, dokumen, buku dan berbagai hal lainnya, diantaranya:

a) Memudahkan dalam menyelesaikan pekerjaan Dengan microsoft word kita bisa membuat dokumen sesuai dengan yang kita inginkan dan kita bisa mengedit dan merubah jika terjadi kesalahan sebelum dicetak. Anda juga bisa membuat tabel dengan variasi sesuai dengan yang anda inginkan.

b) Menghemat waktu dalam pengerjaan

Dengan kita menggunakan microsoft word kita dapat menghemat waktu dalam pekerjaan kita, kita bisa menggunakan fungsi mail marge untuk membuat surat massal sehingga dapat menghemat waktu bila dibandingkan dengan harus mengetik atau menulis satu per satu surat yang akan dicetak.

c) Menghemat kertas dan biaya

Dengan microsoft word kita dapat menghemat kertas yang digunakan karena kita bisa menyimpan hasil pekerjaan kita dalam bentuk file sehingga tidak memerlukan banyak kertas untuk mencetak dokumen untuk *archive* dan juga akan lebih menghemat biaya operasional.

2. Microsoft Office Visio 2007



Gambar III. 8 Icon Microsoft Office Visio 2007

Microsoft Visio adalah alat untuk membuat berbagai diagram jaringan, gambar, kalender, dan bagan alur. Microsoft Visio menyediakan template yang siap pakai atau dapat memilih untuk memulai dari awal. MS. Visio salah satu bagian dari Microsoft Office 2007 memberi banyak opsi dan kompatibel dengan program Office lainynya.

8. Pengertian Website

Website adalah kumpulan dari halaman-halaman situs, yang terangkum dalam sebuah domain atau subdomain, yang tempatnya berada di dalam World Wide Web (WWW) di dalam internet, website juga dapat diartikan sebagai sebuah halaman yang berisi data, baik data text, gambar, suara, dan lainnya yang dapat diakses secara online. Ada banyak model pengembangan sistem yang bisa di manfaatkan untuk membangun website salah satunya adalah prototyping.

9. Pengertian Sistem Informasi

Pengertian sistem informasi menurut John F. Nash adalah kombinasi dari manusia, fasilitas atau alat teknologi, media, prosedur dan pengendalian yang bermaksud menata jaringan komunikasi yang penting, proses atau transaksi tertentu dan rutin, membantu manajemen dan pemakai intern dan ekstren dan menyediakan dasar pengambilan keputusan yang tepat.

Sistem informasi adalah kombinasi dari teknologi informasi dan aktivitas orang yang menggunakan teknologi untuk mendukung operasi dan manajemen. Dalam arti yang sangat luas, istilah sistem informasi yang sering digunakan merujuk kepada interaksi antara orang, proses algoritmik, data, dan teknologi. Dalam pengertian ini, istilah yang digunakan untuk merujuk tidak hanya pada pengguna organisasi teknologi informasi dan komunikasi (TIK), tetapi juga untuk cara dimana orang berinteraksi dengan teknologi ini dalam mendukung proses bisnis. (Wikipedia, 2020).

10. Snipping Tools



Gambar III. 9 Icon Snipping Tools

Aplikasi Snipping Tool merupakan salah satu *tools* yang cukup lawas sudah ada sejak zamannya Windows Vista. Aplikasi ini cukup simpel dan cepat dalam penggunaannya, anda dapat mengambil *screenshot* (lalu dapat di edit), dan disimpan dalam betuk format .png, .jpg atau .gif.

BAB IV

PELAKSANAAN KERJA PRAKTEK

IV.1 Input

Rencana pengembangan website diberikan oleh Ibu Farida Hstuti, baik secara tertulis maupun secara lisan. Kebutuhan website tersebut kemudaian didokumentasikan di dalam Software Requirements Specification. Untuk melakukan pengembangan lanjut dari sebuah aplikasi yang telah dibuat sebelumnya, diperlukan pula dokumentasi dari perangkatlunak yang telah ada tersebut.

Dalam mempelajari metodologi pengembangan perangkat lunak yang akan digunakan, diberi hak akses untuk mengelola *website* tersebut. Secara keseluruhan, dasar teori yang dipelajari selama perkuliahan menjadi input yang berharga dalam proses pelaksanaan perka praktek. Dasar teori ini menjadi hal yang sangat penting untuk mempelajari teknologi yang baru.

IV.2 Proses

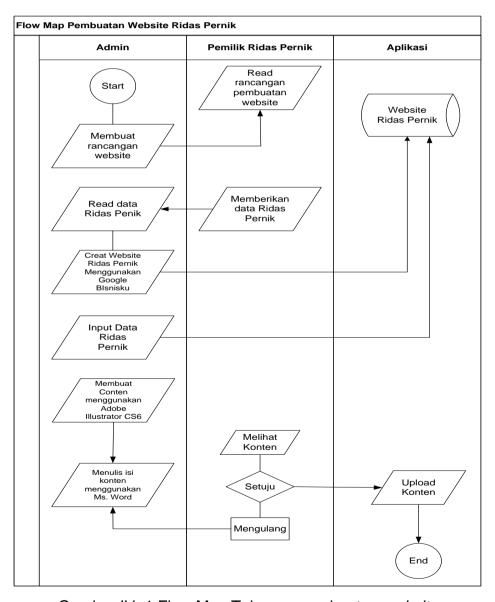
Setelah melakukan pengenalan lingkungan kerja pada awal pelajsanaan kerja praktek, selanjutnya proses kerja praktek dapat dibagi menjasdi beberapa tahap, yaitu eksplorasi, pembangunan perangkat lunak, pelaporan hasil kerja praktek.

IV.2.1 Eksplorasi

Tahap eksplorasi dimulai dengan melakukan eksplorasi mengenai website yang akan digunakan dalam pengembangan perangkat lunak. Untuk mendukung pembuatan website yang menggunakan framework Google Bisnisku tersebut.

Untuk mendukung pelaksanaan pembuatan website, diperlukan pula pengetahuan tentang cara memperluas jangkauan informasi dengan menggunakan Search Engine Optimization (SEO), Digital Marketing, dan cara membuat konten produk menggunakan Adobe Illustrator CS6.

Proses eksplorasi masih berlangsung selama pembangunan *website* ini. Hal ini dimaksudkan untuk menyelaraskan antara hasil eksplorasi dengan penerapannya pada *website* yang sedang dibangun. Berikut adalah Flow Map tahapan pembuatan *website* Ridas Pernik.



Gambar IV. 1 Flow Map Tahapan pembuatan website

IV.2.2 Pembangunan Perangkat Lunak

Pembangunan website yang dilakukan dimulai dengan analisis kebutuhan perangkat lunak. Selanjutnya, berdasarkan kebutuhan perangkat lunak tersebut, dilakukan perancangan perangkat lunak. Pembangunan website yang dihasilkan sesuai dengan kebutuhan dan berfungsi dengan semestinya, dilakukan beberapa kegiatan pendukung seperti pengujian, dan optimisasi performasi.

1. Pengembangan Website

Dalam membangun website ini menggunakan framework Google Bisnisku, sesuai hasil ekplorasi. Pembangunan website ini juga memanfaatkan berbagai teknologi yang telah dipelajari pada tahap sebelumnya dengan mengacu pada digital marketing.

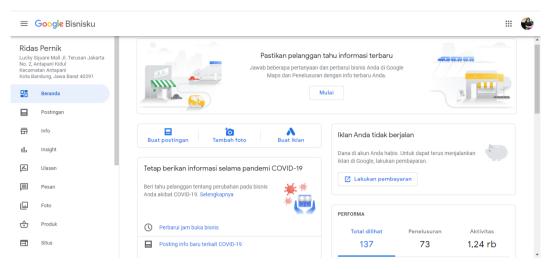
Dengan pendekatan pada tahap eksplorasi, pengembangan website membutuhkan waktu yang tidak terlalu banyak. Untuk memudahkan proses pengembangan website Google Bisnisku juga memiliki aplikasi yang dapat akses pada smartphone, sehingga dapat memudahkan admin untuk mengelola website tersebut

2. Fitur-fitur Google Bisnisku

Terdapat beberapa fitur pada Google Bisnisku diantaranya

1. Beranda

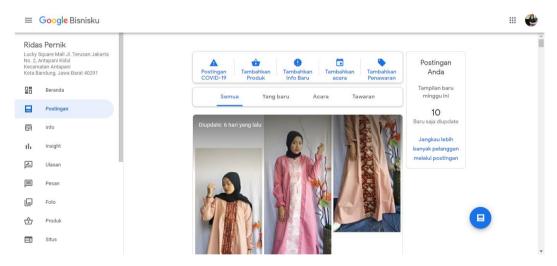
Tab Beranda atau halaman muka yaitu *default* yang telah diset untuk sebuah browser. Dapat digunakan untuk mempromosikan berbagai macam informasi, jasa, produk, dan yang lainnya juga sebagai tampilan awal saat pertama kali membuka halaman *website* tersebut.



Gambar IV. 2 Tab Beranda

2. Postingan

Tab Postingan adalah halaman dimana kita dapat menambahkan produk terbaru, info baru, acara, dan penawaran. Selain itu halaman postingan ini menampilkan semua yang pernah kita posting baik berupa gambar, ataupun video produk.



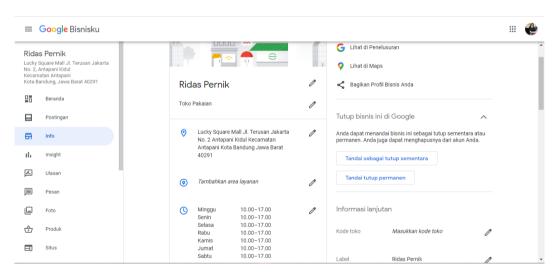
Gambar IV. 3 Tab Postingan

3. Info Bisnis

Tab Info Bisnis adalah halaman yang berisi tentang informasi bisnis yang dikelola seperti:

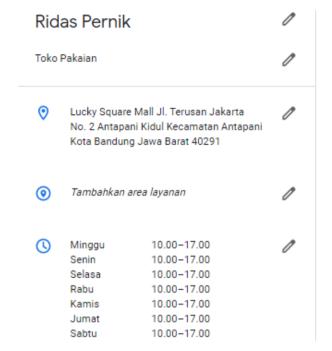
a) Nama Bisnis

- b) Jenis Bisnis
- c) Alamat Bisnis
- d) Waktu Operasional
- e) Nomor Telepon
- f) Nama Pendek Website
- g) Produk
- h) Keunggulan
- i) Aksebilitas
- j) Fasilitas
- k) Kesehatan & Keselamatan
- I) Opsi Layanan
- m) Pembayaran
- n) Deskripsi Singkat
- o) Tanggal Pembukaan
- p) Opsi Tambahkan Foto

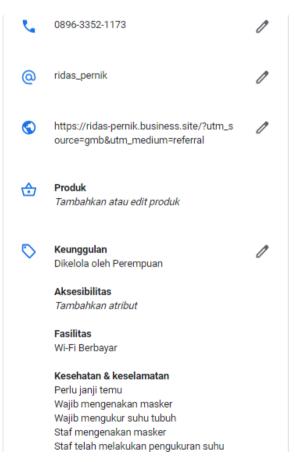


Gambar IV. 4 Tab Info Bisnis

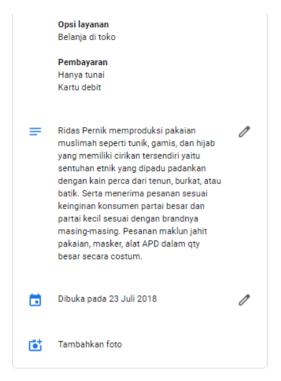
Saat informasi bisnis Anda berubah, Anda dapat memperbaruinya dengan Google Bisnisku. Pembaruan rutin membantu memastikan kami dapat berbagi informasi yang paling akurat kepada calon pelanggan Anda.



Gambar IV. 5 Info Bisnis 1



Gambar IV. 6 Info Bisnis 2



Gambar IV. 7 Info Bisnis 3

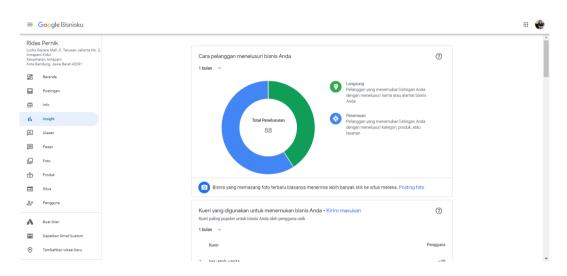
Halaman ini dapat melakukan *update* penting tengtang bisnis yang dikelola agar pelanggan bisa melihat langsung update terbarunya. Informasi ini sangat penting dan harus diisi pada saat awal membuat *website*, selain itu informasi yang ter-*update* tentang bisnis dengan begitu akan dimunculkan di listingan Google Bisnisku secara otomatis sehingga pengunjung *website* dapat melihat informasi tentang bisnis tersebut.

4. Insight

Insight memberikan informasi tentang cara orang menemukan listingan bisnis Anda di internet. Karena banyak pelanggan menemukan bisnis di Google Penelusuran dan Maps, Insight berfokus pada cara pelanggan menggunakan Penelusuran dan Maps untuk menemukan listingan Anda dan apa yang mereka lakukan setelah menemukannya. Anda bisa mendapatkan Insight untuk masing-masing listingan atau secara massal.

Pada halaman *insight*, akan menampilkan beberapa data dalam bentuk grafik seperti:

a) Cara pelanggan menelusuri bisnis



Gambar IV. 8 Insight Cara pelanggan menelusuri bisnis

Bagian *Insight* ini menunjukan jumlah pelanggan yang menemukan bisnis anda beserta caranya. Klik atau tap diagram di *dasbor* untuk melihat persentase semua pelanggan yang menemukan Anda melalui masing-masing metode berikut:

- Penelusuran langsung: Pelanggan menulusuri nama atau alamat bisnis Anda secara langsung.
- Penelusuran penemuan: Pelanggan menelusuri kategori, produk, atau layangan yang Anda tawarkan, dan listingan Anda muncul.
- Penelusuran bermerek: Pelanggan menelusuri merek Anda atau merek yang terkait dengan bisnis Anda. Kategori ini hanya akan muncul jika listingan Anda muncu setidaknya satu kali untuk penelusuran bermerek.
- Penelusuran total: Jumlah total dari penelusuran langsung, penemuan, dan bermerek.

Catatan: Grafik ini menunjukkan jumlah orang yang menelusuri bisnis Anda menurut nama atau kategori. Penelusuran ini dihitung secara terpisah, jadi jika pengguna melakukan penelusuran penemuan, kemudian penelusuran langsung, kami akan menghitungnya sebagai 2 penelusuran (atau satu di setiap bagian).

b) Kueri yang digunakan untuk menemukan bisnis



Gambar IV. 9 Insight Kueri yang digunakan

Kueri penelusuran menampilkan kueri yang digunakan untuk menemukan bisnis di Google. Di tab *Insight*, Anda dapet melack tren penelusuran dan istilah umum untuk bisnis Anda. Kueri ini akan membantu Anda membuat Postingan yang lebih baik dengan Google, dan bahkan Iklan untuk berinteraksi dengan pelanggan Anda.

Kueri penelusuran berfokus pada istilah yang digunakan pelanggan untuk menemukan bisnis Anda di Maps dan Penelusuran Lokal.

Anda akan melihat kueri yang digunakan dalam seminggu, sebulan, atau satu kuartal terakhir. Untuk melindungi privasi pengguna, Anda hanya akan melihat kueri yang memenuhi ambang privasi kami.

Tempat pelanggan melihat bisnis Anda di Google Layanan Google yang digunakan pelanggan untuk menemukan bisnis Anda 1 bulan Total dilihat 112x 30 Listingan di Penelusuran 80 22.5 Listingan di Maps 32

c) Tempat pelanggan melihat bisnis Anda di Google

Gambar IV. 10 Insight Tempat pelanggan melihat bisnis

Bagian Insight ini menunjukkan berapa banyak pelanggan yang menemukan bisnis Anda melalui Google Penelusuran atau Google Maps. Anda akan melihat jumlah tampilan yang diterima listingan Anda melalui masing-masing layanan berikut:

- Lihat di Penelusuran: Pelanggan menemukan bisnis Anda melalui Google Penelusuran. Ditampilkan sebagai "Tampilan penelusuran" pada laporan massal.
- Lihat di Maps: Pelanggan menemukan bisnis Anda melalui Google Maps. Ditampilkan sebagai "Tampilan Maps" pada laporan massal.
- Tampilan total: Tampilan total dari Google Penelusuran dan Google Maps.

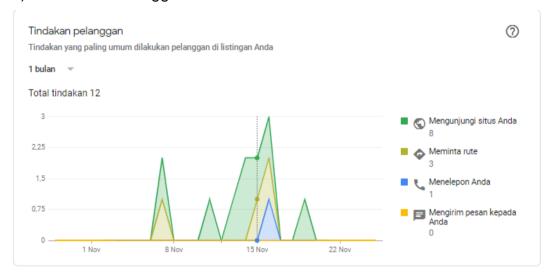
Untuk melihat detail tentang jumlah pelanggan yang menemukan bisnis Anda pada produk dan hari tertentu:

- 1. Pilih hari yang Anda inginkan.
 - Desktop: Tempatkan kursor pada hari tersebut.
 - Seluler: Tap hari tersebut.

Di sebelah kanan grafik, klik kotak centang untuk mengaktifkan dan menonaktifkan filter.

Catatan: Bagian ini menunjukkan tampilan bisnis Anda di berbagai bagian pada Penelusuran dan Maps. Kami akan menampilkan jumlah total tampilan. Jika satu pengguna melihat bisnis Anda di Penelusuran dan Maps, kami akan mencatatnya sebagai 2 tampilan.

d) Tindakan Pelanggan



Gambar IV. 11 Insight Tindakan pelanggan

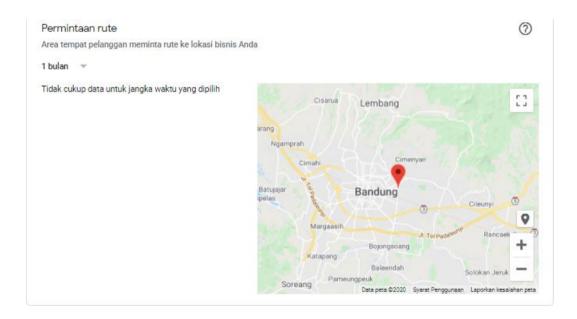
Bagian ini menunjukkan perilaku pelanggan setelah menemukan listingan Anda di Google. Grafik menunjukkan jumlah pelanggan yang menyelesaikan jenis tindakan berikut saat melihat listingan Anda:

- Mengunjungi situs Anda: Pelanggan melihat situs Anda.
 Ditampilkan sebagai "Tindakan situs" pada laporan massal.
- Meminta petunjuk arah: Pelanggan meminta petunjuk arah ke bisnis Anda. Ditampilkan sebagai "Tindakan petunjuk arah" pada laporan massal.

- Menelepon Anda: Pelanggan menelepon bisnis Anda.
 Ditampilkan sebagai "Tindakan panggilan telepon" pada laporan massal.
- Total tindakan: Total tindakan pelanggan untuk situs, petunjuk arah, dan telepon.

Untuk melihat jumlah pelanggan yang menyelesaikan tindakan pada hari tertentu:

- 1. Pilih hari yang Anda inginkan.
 - Desktop: Tempatkan kursor pada hari tersebut.
 - Seluler: Tap hari tersebut.
- 2. Di sebelah kanan grafik, klik kotak centang untuk mengaktifkan dan menonaktifkan filter.
- e) Permintaan petunjuk arah



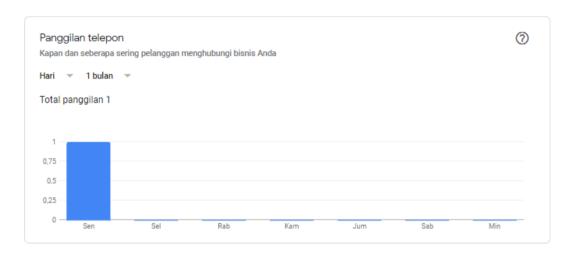
Gambar IV. 12 Insight Permintaan rute

Bagian ini menunjukkan lokasi pelanggan saat meminta petunjuk arah ke bisnis Anda. Pada peta yang ditampilkan, Anda akan melihat lokasi Anda dipasangi pin dan tempat dengan jumlah pelanggan terbanyak yang meminta petunjuk arah ke alamat Anda di Google Maps. Jumlah total permintaan yang dibagi berdasarkan kota atau lingkungan juga ditampilkan.

Anda dapat memperbesar dan memperkecil peta menggunakan kontrol di sudut kanan bawah.

Catatan: Grafik ini menampilkan jumlah pengguna unik di setiap lokasi sumber (yaitu kode pos, kota, dan negara). Artinya, satu pengguna dapat meminta petunjuk arah ke lokasi bisnis 100 kali dalam jangka waktu tertentu, tetapi kami hanya akan mencatat satu permintaan.

f) Panggilan telepon



Gambar IV. 13 Insight Panggilan telepon

Bagian ini menampilkan kapan dan seberapa sering pelanggan menelepon bisnis Anda melalui listingan bisnis Anda. Dalam grafik Total panggilan telepon, Anda dapat melihat tren panggilan telepon pelanggan menurut Hari atau Waktu. Anda dapat menggunakan informasi ini untuk melihat kapan pelanggan paling sering menelepon.

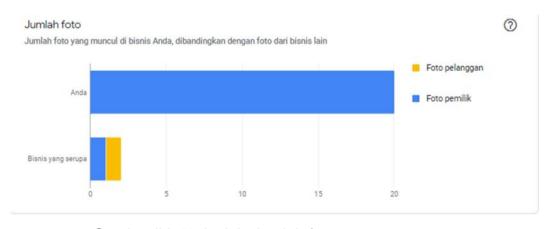
Menu drop-down di sudut kanan atas memungkinkan Anda menyesuaikan jangka waktu untuk melihat data dari seminggu, sebulan, atau satu kuartal terakhir.

Catatan: Bagian ini menunjukkan jumlah klik pada tombol telepon di profil bisnis Anda. Jika pengguna menyalin nomor telepon dan menelepon secara manual atau mengakhiri panggilan sebelum tersambung, Anda mungkin melihat perbedaan antara jumlah Panggilan Telepon pada halaman Insight dan jumlah panggilan sebenarnya yang diterima bisnis Anda.

g) Foto



Gambar IV. 14 Insight Tampilan foto



Gambar IV. 15 Insight Jumlah foto

Bagian ini menampilkan jumlah foto yang terkait dengan listingan Anda dan seberapa sering foto Anda dilihat dibandingkan dengan bisnis serupa dalam grafik berikut:

- Tampilan foto: Berapa kali foto Anda dilihat.
- Jumlah foto: Berapa banyak foto yang Anda upload ke listingan bisnis.

Menu drop-down di sudut kiri atas memungkinkan Anda menyesuaikan jangka waktu untuk melihat data dari seminggu, sebulan, atau satu kuartal terakhir. Mengarahkan kursor ke atas tanggal tertentu pada grafik hanya akan menampilkan data untuk tanggal tersebut.

Jika ada cukup banyak bisnis di area tersebut yang serupa dengan bisnis milik Anda, ada garis pada grafik yang membandingkan data foto Anda dengan data foto untuk bisnis serupa. Misalnya, jika Anda mengelola restoran, bisnis Anda akan dibandingkan dengan restoran lain di area Anda. Di sebelah kanan grafik, Anda akan melihat jumlah total foto berdasarkan titik data yang telah dipilih.

Bagian ini memiliki label berikut di laporan Insight massal:

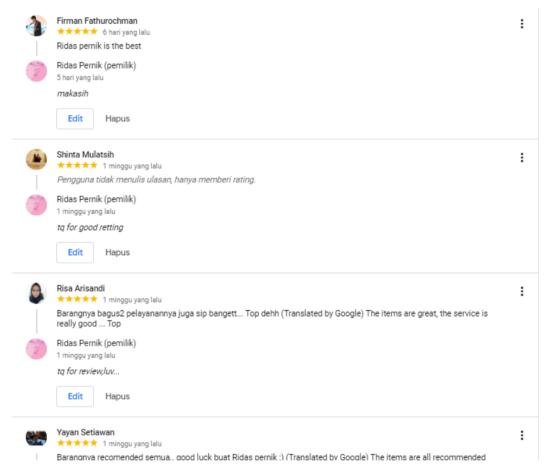
- Total foto pemilik
- Tampilan foto pemilik
- Total foto pelanggan
- Tampilan foto pelanggan

Catatan: Bagian ini menunjukkan tampilan semua foto Anda. Jika pengguna yang sama melihat beberapa foto, kami akan mencatat beberapa tampilan.

5. Ulasan

Ulasan atau *review* dari pelanggan merupakan hal penting yang perlu didapatkan demi perkembangan bisnis yang lebih baik.

Berdasarkan riset *ReviewTrackers*, lebih dari 63% calon pelanggan melihat *review website* sebelum mengunjungi sebuah bisnis. Itu artinya calon pelanggan percaya dengan *website* yang memiliki *review* sebelum menggunakan produk atau jasa yang ditawarkan.

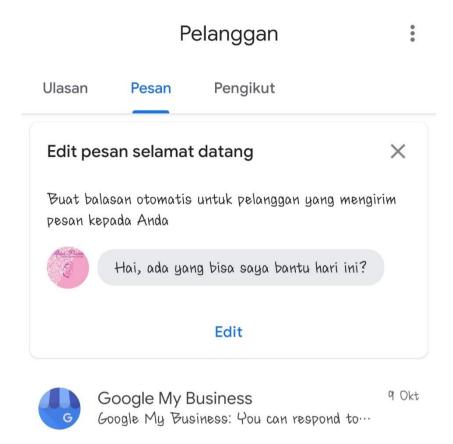


Gambar IV. 16 Tab Ulasan

Terdapat 3 Tab pada tab ulasan ini yaitu Semua, Dibalas, Belum dibalas. Tab tersebut dapat mempermudah admin dalam melihat ulasan mana saja yang sudah atau belum dibalas.

6. Pesan

Google Binsisku juga membuka satu jalur komunikasi baru bagi pelanggan dan calon pelanggan. Sehingga dapat berinteraksi dan dengan mudah melakukan promosi.

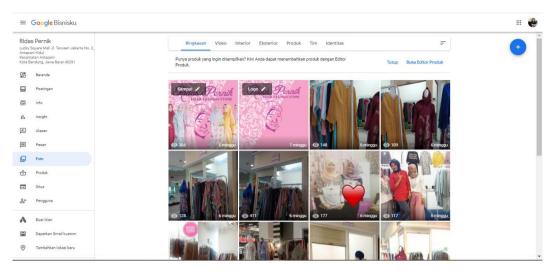


Gambar IV. 17 Pesan pada Smartphone

7. Foto

Tab Foto ini dapat menampilkan foto dan video yang pernah di unggah sehingga dapat dilihat oleh pelanggan. Pada tab foto terdapat beberapa pengelompokan foto diantaranya:

- a) Ringkasan
- b) Video
- c) Interior
- d) Ekterior
- e) Produk
- f) Tim
- g) Identitas

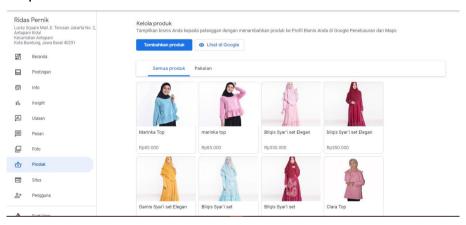


Gambar IV. 18 Tab Foto

Pengelompokan tersebut dapat mempermuda admin untuk menambahkan foto atau video terbaru. Pada pada tab foto juga dapat menambakan produk dengan editor produk.

8. Produk

Tab Produk dapat mengelola produk seperti menambahkan produk, mengedit informasi produk. Dengan menambahkan produk ini ke profil bisnis akan tampil dalam Google penelusuran dan Google Maps.



Gambar IV. 19 Tab Produk

Editor Produk memungkinkan penjual membangun keberadaan di perangkat seluler dan komputer untuk menampilkan produk mereka dan mendorong interaksi pelanggan. Pelanggan akan melihat tampilan produk yang lebih terseleksi untuk toko di tab Produk Profil Bisnis di perangkat seluler atau modul Ringkasan Produk di komputer.

Item yang ditambahkan melalui Editor Produk muncul di Profil Bisnis di versi komputer dan seluler Google Penelusuran.

Editor Produk ditujukan untuk bisnis individual berskala kecil dan menengah. Semua kategori bisnis, kecuali beberapa vertical, dapat menggunakan Editor Produk untuk menampilkan produk mereka kepada calon pelanggan. Editor Produk tidak akan memengaruhi penggunaan fitur Hidangan Populer.

Untuk menampilkan item yang dimilikinya, bisnis yang termasuk dalam vertical restoran dapat menambahkan item sebagai hidangan populer atau menggunakan editor menu.

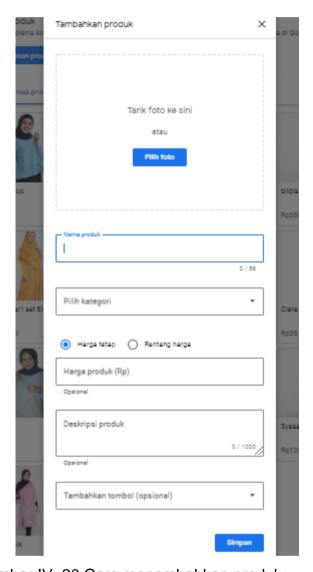
Jika jaringan bisnis Anda lebih besar, Anda dapat memberikan data tentang produk yang Anda jual dan ketersediaannya melalui Iklan Inventaris Lokal.

Cara Kerja

Untuk memastikan semua pelanggan yang menggunakan penelusuran di komputer atau perangkat seluler melihat produk Anda, tambahkan produk melalui tab Produk di *dasbor* Google Bisnisku.

Penjual retail dapat menggunakan Editor Produk untuk mengupload produk ke Profil Bisnis mereka. Untuk mempelajari lebih lanjut produk yang Anda tawarkan, pelanggan dapat mengklik produk di Katalog Produk Anda dan carousel "Dari Postingan Produk". Pelanggan juga dapat berinteraksi dengan bisnis Anda.

Jika Anda memiliki daftar menu atau layanan yang disediakan pihak ketiga, penambahan item ke Katalog Produk akan menghapus daftar menu atau layanan. Anda dapat membuat kembali daftar menu atau layanan melalui Menu atau Editor Layanan di Google Bisnisku.



Gambar IV. 20 Cara menambahkan produk

Menambahkan kategori produk

- a) Di komputer, login ke Google Bisnisku.
- b) Di *dasbor* web, buka tab "Produk" dan klik

 Tambahkan + Tambahkan produk.
- c) Upload foto.

- d) Beri nama produk.
- e) Pilih Kategori produk.
- a. Jika perlu, klik Panah bawah T dan pilih "Buat kategori baru".
- f) (Opsional) Tetapkan rentang harga atau harga tetap.
- g) (Opsional) Buat deskripsi.
- h) (Opsional) Tambahkan tombol seperti "Beli" atau "Pelajari lebih lanjut".
- i) Klik Simpan.

Pada pilihan tambahkan tombol opsional kita dapat menambahakan apa yang kita inginkan lalu mengisinya dengan *link* yang apabila diklik oleh pelanggan maka tombol tersebut akan menuju pada *link* yang kita cantumkan.

Cara pelanggan melihat produk Anda

Saat pelanggan menelusuri Profil Bisnis Anda di Google Penelusuran dengan komputer, perangkat seluler, atau aplikasi Google Maps, mereka dapat menemukan:

- Di aplikasi seluler Maps: Carousel produk.
- Hanya di Penelusuran: Carousel produk dan tab "Produk".

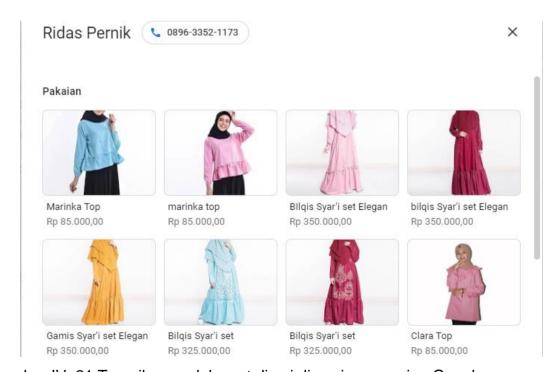
Tab "Produk" memiliki 2 carousel: "Dari Postingan Produk" dan "Katalog Produk". Modul "Dari Postingan Produk" akan menampilkan produk yang Anda tandai melalui postingan produk dan tidak akan tersedia di komputer. *Carousel* Katalog Produk akan menampilkan kategori produk yang sudah Anda tambahkan. Carousel "Katalog Produk" dapat ditempatkan di bagian lain di halaman hasil penelusuran.

Dengan tab "Produk", pelanggan dapat:

- Mengklik kartu produk unggulan untuk melihat detail produk.
- Mengklik kategori produk untuk melihat ringkasan.

- Mengklik produk dalam kategori produk untuk melihat detail produk.
- Melakukan chat atau menelepon Anda untuk mencari tahu lebih lanjut, atau mengklik tombol yang mengarah ke situs Anda untuk memesan secara online.
- Memberikan masukan jika ada masalah hak cipta atau hukum.

Tips: Untuk melihat pratinjau bagaimana produk Anda ditampilkan kepada pelanggan di Google Penelusuran, klik Lihat di Google. Tunggu 1 atau 2 menit sampai produk yang baru ditambahkan ditampilkan.



Gambar IV. 21 Tampilan produk saat dicari dimesin pencarian Google

9. Situs

Tab Situs adalah halaman dimana kita dapat mengedit situs *website* Google Bisnisku seperti:

- a) Tema
- b) Teks Judul
- c) Deskripsi

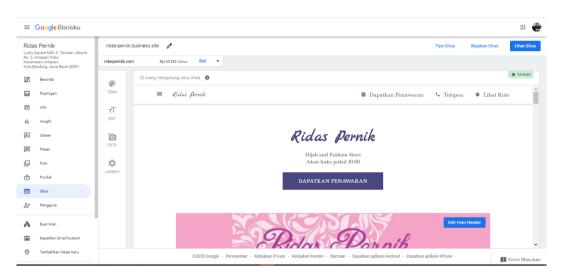
- d) Isi Ringkasan
- e) Menambahkan foto atau video
- f) Setelan publikasi alamat bisnis
- g) Ubah Bahasa

Mengedit situs

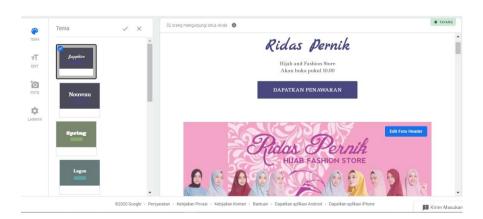
Berikut adalah elemen situs yang dapat diedit:

- Tema: Pilih opsi tema preset dengan palet warna dan font yang berbeda-beda.
- Kolom teks, seperti "Judul" dan "Deskripsi".
- Tombol utama: Pilih tombol tindakan utama yang Anda inginkan untuk dilihat pelanggan. Anda dapat melihat pratinjau fungsi suatu tombol dengan memublikasikan dan menampilkan situs.
- Dapatkan petunjuk arah: Tombol ini akan membuka petunjuk arah ke lokasi Anda di Google Maps.
- Telepon sekarang: Tombol ini memulai panggilan telepon ke bisnis Anda.
- Lihat menu: Tombol ini akan membuka link pilihan Anda.
- Pesan meja: Tombol ini akan membuka link pilihan Anda.
- Buat pesanan: Tombol ini membuka link pilihan Anda.
- Buat janji temu: Tombol ini akan membuka link pilihan Anda.
- Kirim pesan (SMS): Tombol ini mengirimkan pesan SMS ke nomor telepon Anda. Pastikan nomornya adalah nomor telepon seluler yang bisa menerima pesan SMS. Tarif SMS dan data mungkin berlaku.
- Kirim pesan (WhatsApp): Tombol ini mengirimkan pesan
 WhatsApp ke nomor telepon seluler Anda. Pastikan Anda telah menginstal WhatsApp untuk menerima pesan.
- Dapatkan penawaran: Tombol ini membuka formulir bagi pelanggan untuk menanyakan tentang layanan Anda. Anda akan diberi tahu melalui email saat pelanggan menghubungi Anda.

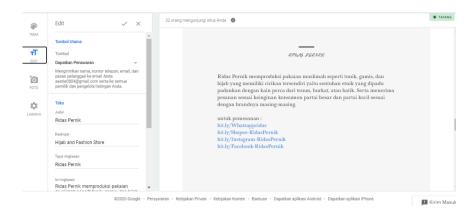
- Foto: Foto sampul yang dipilih untuk situs Anda akan sama dengan yang muncul di Profil Bisnis Anda di Google. Anda dapat mengubah foto sampul dengan mengklik "Edit foto header" di pratinjau.
- Postingan
- Informasi bisnis, termasuk nama bisnis, alamat, jam operasional, nomor telepon, dan kategori bisnis.
- Link ke situs eksternal, seperti untuk pemesanan atau reservasi.
- *Item menu*: Restoran dapat melihat opsi untuk mencantumkan *item menu* mereka.



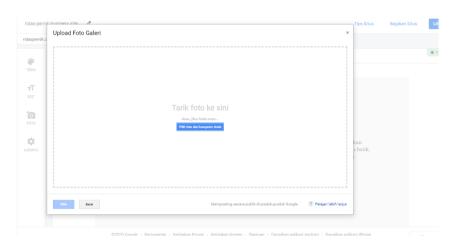
Gambar IV. 22 Tab Situs



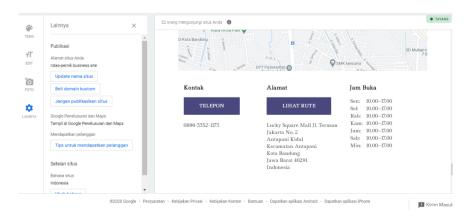
Gambar IV. 23 Tab Situs mengedit tema



Gambar IV. 24 Tab situs mengedit teks



Gambar IV. 25 Tab Situs menambahkan foto galeri



Gambar IV. 26 Tab Situs lainnya

Setelah selesai mengedit *website*, *website* tersebut dapat memperlihatkan tampilan yang dilihat langsung oleh para pelanggan.

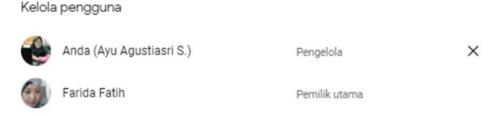
10. Penggunaan

Grup penggunaan memungkinkan anda membuat tim yang berisi sekumpulan orang untuk mengelola lokasi atau grup lokasi tertentu. Dengan membuat grup pengguna, Anda mengelompokkan orangorang yang Anda inginkan untuk memiliki tingkat akses yang sama ke lokasi tertentu.

Siapapun di organisasi Anda dapat membuat grup pengguna. Anda dapat menambahkan orang ke grup penggunaan sebagai pemilik atau anggota berikt. Berikut adalah ringkasan tentang berbagai kemampuan masing-masing peran:

Tabel IV. 1 Mengelola penggunaan grup

Kemampuan	Pemilik organisasi	Anggota organisasi	Pemilik grup organisasi	Anggota grup organisasi
Melihat semua pengguna di grup	✓	✓	√	✓
Membuat grup pengguna	✓	✓		
Mengedit nama grup pengguna	✓	√	√	✓
Menambahkan dan menghapus pengguna dari grup pengguna	✓	√	✓	
Mengubah peran pengguna	✓	✓	✓	
Menghapus grup pengguna	✓	✓	✓	



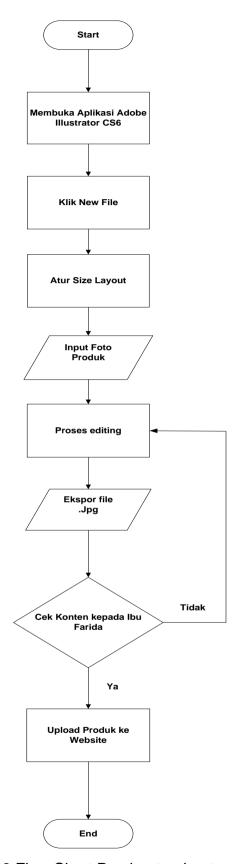
Gambar IV. 27 Tab Pengguna

Dalam tab ini pemilik utama dapat memberikan ijin akses untuk pengelola bisnis lainnya atau tidak, sehingga pemilik utama dapat mengendalikan bisnis tersebut kapan saja dan dimana saja.

3. Langkah-langkah Pembuatan Konten

Tahapan proses pembuatan konten produk Ridas Pernik adalah dengan menggunakan Adobe Illustrator CS6, mengedit foto produk mengubah sesuai dengan yang diinginkan oleh pemilik Ridas Pernik. Setelah selesai membuat konten produk lalu menyerahkannya kepada Ibu Farida Hastuti untuk dapat dinilai dan layak atau tidaknya untuk diposting pada halaman website Ridas Pernik. Microsoft Word menjadi tempat untuk menuliskan isi keterangan mengenai produk sebelum konten produk tersebut diposting pada halaman website.

Tahapan ini digambarkan menggunakan flow chart sebagai berikut



Gambar IV. 28 Flow Chart Pembuatan konten produk

IV.2.3 Pelaporan Hasil Kerja Praktek

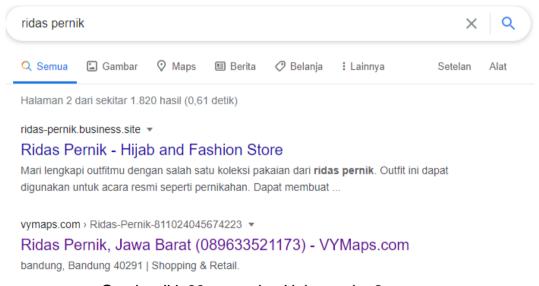
Proses pelaporan hasil kerja praktek dilakukan pada tahap akhir kerja praktek di Ridas Pernik. Pelaporan hasil kerja praktek dilakukan melalui presentasi dihadapan pemilik Ridas Pernik. Pelaporan hasil kerja praktek dilakukan pula dengan pembuatan laporan kerja praktek

IV.3 Pencapaian Hasil

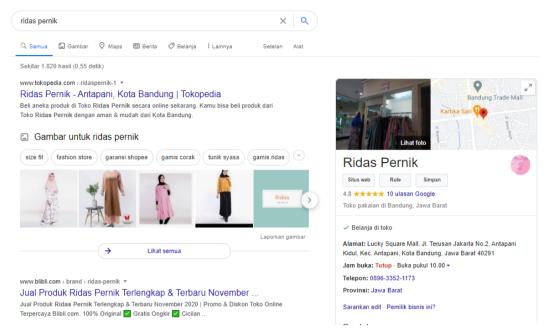
Adapun hasil yang dicapai dari kerja praktek di Ridas Pernik ini berupa website penjualan menggunakan framework Google Bisnisku untuk memperluas jangkauan informasi.

Beberapa tampilan hasil akhir *website* Ridas Pernik, yang diakses melalui *website* <u>ridas-pernik.business.site</u> dari PC dan Aplikasi Android.

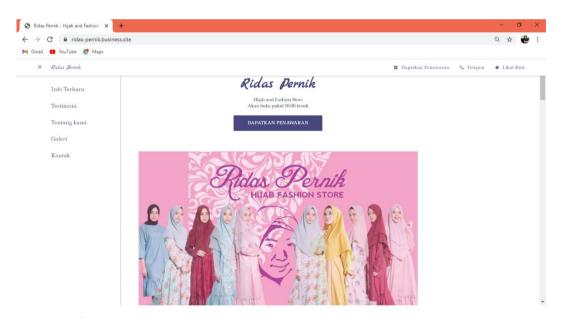
Tampilan website yang akses melalui PC
 Tampilan saat dicari dimesin pencarian menggunakan kata kunci "Ridas Pernik". Website Ridas Pernik berada di halaman ke 2 urutan ke
 10. Namun pada halaman ke 1 Google Maps dapat menampilkan Alamat Ridas Pernik.



Gambar IV. 29 pencarian Halaman ke 2



Gambar IV. 30 Pencarian Halaman ke 1



Gambar IV. 31 Tampilan Utama Website Ridas Pernik

2. Tampilan Aplikasi Android Google Bisnisku



Gambar IV. 32 Profil Aplikasi Andorid





Gambar IV. 33 Beranda Google Bisnisku

3. Gambar-gambar yang di edit menggunakan Adobe Illustrator CS6



Gambar IV. 34 Konten Produk 1



Gambar IV. 35 Konten Produk 2



Gambar IV. 36 Konten Produk 3



Gambar IV. 37 Konten Produk 4



Gambar IV. 38 Konten Produk 5



Gambar IV. 39 Konten Produk 6

BAB V

PENUTUP

V.1 Kesimpulan dan saran mengenai pelaksanaan

Berdasarkan penjelasan pada bab-bab sebelumnya maka secara garis besar dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

V.1.1 Kesimpulan Pelaksanaan Kerja Praktek

- 1. Mahasiswa dapat mengaplikasikan ilmu yang diperoleh selama perkuliahan untuk menyelesaikan permasalahan di dunia nyata.
- 2. Mahasiswa dapat mengetahui ilmu dan keterampilan yang dibutuhkan untuk memasuki dunia kerja di era globalisasi, seperti:
 - Keterampilan berkomunikasi dan bekerja sama dengan orang lain.
 - Ilmu dasar mengenai bidang spesifik yang diperoleh selama perkuliahan. Misalnya ilmu dasar di bidang informatika.
 - Keterampilan memperlajari hal yang baru dalam waktu relative singkat.
- 3. Mahasiswa menyadaru pentingnya etos kerja yang baik, disiplinm dan tanggung jawab dalam menyelesaikan satu suatu pekerjaan.
- Kerja praktek dapat melatih mahasiswa untuk bekerja sama dalam suatu tim, baik antar peserta kerja praktek maupun dengan pegawai lain di Ridas Pernik.
- 5. Mahasiswa memperoleh tambahan ilmu yang tidak diperoleh pada proses perkuliahan. Pada kerja praktek yang dilakukan di Ridas Pernik, mahasiswa mendapatkan pengetahuan tambahan mengenai:
 - Proses produksi suatu produk
 - Pemasaran produk menggunakan digital marketing
 - Perancangan antarmuka berbasis web yang user-friendly dalam waktu singkat

V.1.2 Saran Pelaksanaan KP

Adapun saran mengenai pelaksanaan kerja praktek antara lain:

- Perlu ditumbuhkan kebiasaan belajar secara mandiri (self-learning) di kalangan mahasiswa, khususnya dalam mempelajari teknologi secara apaktif. Salah satu fasilitas yang tersedia yang mendukung proses pembelajaran secara mandiri ini adalah koneksi internet yang cukup cepat.
- Perlu adanya kemampuan mahasiswa untuk menggabungkan seluruh ilmu yang pernah didapat di perkuliahan dalam proses pembangunan perangkat lunak.
- Perlu adanya bimbingan secara lebih insentif bagi mahasiswa kerja praktek.
- Jika memungkinkan, dalam pelaksanaan kerja prajtek mahasiswa dapat dilibatkan dalam suatu proyek dimana mahasiswa dapat bekerja sama dengan pegawai lain.

V.2 Kesimpulan dan saran mengenai substansi

Berikut kesimpulan dan saran mengenai substansi yang digeluti selama kerja praktek di Ridas Pernik:

V.2.1 Kesimpulan mengenai Website Penjualan Ridas Pernik

Setelah melalui proses pembangunan perangkat lunak *website* penjualan Ridas Pernik kesimpulan yang didapat sebagai berikut:

- Hasil dari kegiatan kerja praktek ini adalah dengan dibuatnya website penjualan dapat memperluas jangkauan informasi produk yang dihasilkan oleh Ridas Pernik.
- Pemanfaatan teknologi website Google Bisnisku telah membuak peluang lain dalam mengembangkan usaha. Hal ini dikarenakan kemampuan website dalam memberikan layanan yang dapat dimanfaatkan oleh para pelaku usaha.

V.2.2 Saran mengenai Website Penjualan Ridas Pernik

Berdasarkan hasil pengembangan *Website* Penjualan Ridas Pernik, saran yang diajukan adalah sebagai berikut:

- 1. Perlu adanya optimasi secara lebih lanjut, misalnya mengelola *website* agar tetap aktif.
- 2. Perlu adanya survei pasar untuk menentikan konten apa saja yang menarik yang dapet diunggah pada laman *website*.

DAFTAR PUSTAKA

- Google Bisnisku. (n.d.). diakses pada 05 November 2020 Retrieved from https://www.google.com/intl/id_id/business/
- Dewaweb. (2018). *Google Bisnisku Panduan Lengkap*. diakses pada tanggal 02 November 2020. Retrieved from Dewaweb: www.dewaweb.com/blog/google-bisnis-panduan-lengkap-2018/
- Google Chrome. (2008, September 2). diakses pada tanggal 02 November 2020. Retrieved from Wikipedia: https://id.wikipedia.org/wiki/Google_Chrome
- Iwan, M., Abdurrahman, F., & Isah, A. (2019). Jurnal Abdimas BSI.

 Penerapan Digital Marketing Sebagai Pemasaran Pada UKM

 Warung Angkringan "WAGE" Bandung, 137-142.
- M, I. (2018). Apa Itu SEO. diakses pada tanggal 02 November 2020. Retrieved from niagahoster: www.niagahoster.co.id/blog/apa-itu-seo/
- Mulyono, G. P. (2019). Tugas Akhir. *Pemanfaatan Google Bisniku Sebagai Media Promosi Wisata Dengan Menggunakan Local Search Engine Optimization (SEO)*.
- Oktaviani, G. (22019). Pengantar Sistem Informasi. 1-10. Retrieved from Wikipedia: https://id.wikipedia.org/wiki/pengertian-sistem-informasi
- Pangestika, W. (2020, Januari 01). *Mengenal Digital Marketing dan Konsep Penerapannya*. diakses pada tanggal 03 November 2020. Retrieved from: www.jurnal.id/id/blog/mengenal-digital-marketing-konsep-dan-penerapannya/
- Ramadhan, G. (2019). Laporan Kerja Praktek: Rancang Bangun Sistem Informasi Rekap Data Siswa dan Guru di SMP Tunas Baru. Bandung: UNIBBA Teknik Informatika.
- Saputro, N. (2018). *Pengertian Adobe Illustrator*. diakses pada 02

 November 2020. Retrieved from Nesabamedia:

 www.nesabamedia.com/apa-itu-adobe-illustrator/
- Surbakti, R. K. (2008). Sejarah dan Per Microsoft Offce. ilmuri.org, 1-6.

- Tim-etiklnet. (2019, Februari 24). *Mengenal Google Maps Pengertian Fungsi*. diakses pada 02 November 2020. Retrieved from https://inet.detik.com/cyberlife/d-4441527/mengenal-google-maps-pengertian-fungsi-dan-8-faktanya
- Waryanto. (2028, Januari 22). *Pengertian website*. diakses pada 02 November 2020. Retrieved from Niagahoster: www.niagahoster.co.id/blog/pengertian-website/

LAMPIRAN A. TOR (TERM OF REFERENCE)

Sebelum melaksanakan kerja praktek penulis melakukan beberapa metode

penelitian yaitu diantaranya obeservasi, wawancara, dan desain &

implementasi. Setelah mengamati dan mempelajari lokasi kerja praktek

yang telah ditentukan dan disetujui oleh instansi tempat kerja praktek.

Setelah kepala instansi menyetujui penulis melakukan kerja praktek

tersebut. Penulis menjelaskan bahwa penulis memiliki tugas yang harus

dikerjakan di lokasi selama kerja praktek yaitu membantu dalam proses

pemasaran produk Ridas Pernik.

Bandung, 20 Oktober 2020

Disetujui Oleh:

Peserta Kerja Praktek

Pembimbing Lapangan

Ayu Agustiasri S

NIM: 301170007

Farida Hastuti

LAMPIRAN B. LOG *ACTIVITY*

Table 1. Tabel Log Activity

Minggu/ Tgl	Kegiatan	Hasil	
Minggu I / 6 Oktober 2020	Pendaftaran	Selesai	
Minggu I / 21 Oktober 2020	Pembuatan Proposal	Selesai	
Minggu I / 22 Oktober 2020	Persetujuan Proposal	Selesai	
Minggu I / 24 Oktober 2020	Penentuan Pembimbing Internal	Selesai	
	Survey Lokasi Kerja Praktek	Selesai	
Minggu II / 26 Oktober 2020	Penetapan waktu kerja praktek dan		
	penentuan pembimbing KP		
	Pengenalan lingkungan kerja		
Minggu II / 27 Oktober 2020	Pembagian jobdesk Ridas Pernik	Selesai	
	Pembuatan Jadwal Kerja		
Minggu II / 28 - 29 Oktober	Membuat website Ridas Pernik	Selesai	
2020	Melengkapi data informasi website		
Minggu II / 30 Oktober 2020	Editing Sampul website	Selesai	
Minggu II / 31 Oktober 2020	Melengkapi logo, sampul, interior,	Selesai	
Willigga II / 31 Oktobel 2020	exterior pada <i>website</i>	Sciesai	
	Membuat Portofolio CV. Ridas		
Minggu III / 2 - 4 November	Konveksi	Selesai	
2020	Membuat portofolio Brand Ridas		
	Pernik		
Minggu III / 5 - 7 November	Editing foto produk	Selesai	
2020	Laking lote produk		
Minggu IV / 9 - 10 November	Membuat konten produk	Selesai	
Minggu IV-V /11 - 17	Mengembangkan website	Selesai	
November 2020	Upload foto produk	. Jelesai	
MInggu V / 18 - 19 November 2020	Membuat Laporan KP BAB 1 - 3	Selesai	

Minggu V / 20 - 25 November 2020	Membuat Laporan KP BAB 4 - 5	Selesai
Minggu VI	Sidang	Selesai