

**FRONT END DEVELOPER DI  
APPSINTUNE PTE LTD**



**Disusun oleh:**

INDRA TIO PURNOMO PUTRA

71130057

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI  
UNIVERSITAS KRISTEN DUTA WACANA  
YOGYAKARTA  
2017**

## **HALAMAN PERSETUJUAN**

Judul : *Front End Developer* di AppsIntune Pte Ltd  
Nama : Indra Tio Purnomo Putra  
NIM : 71130057  
Mata Kuliah : KERJA PRAKTEK  
Kode : TIW236  
Semester : Gasal/ Genap  
Tahun Akademik : 2016/2017

Telah diperiksa dan disetujui

Di Yogyakarta,

Pada Tanggal .....

Dosen Pembimbing

(Willy Sudiarto Raharjo, S.Kom,M.Cs.)

## **HALAMAN PENGESAHAN**

Kerja Praktek

*Front End Developer di AppsIntune Pte Ltd*

Oleh: Indra Tio Purnomo Putra/ 71130057

Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknologi Informasi

Universitas Kristen Duta Wacana – Yogyakarta

Telah dipresentasikan Pada Hari ..... , tanggal .....

Yogyakarta, .....

Dekan,

Ketua Program Studi

(Budi Susanto, S.Kom., M.T.)

(Gloria Virginia, S.Kom., MAI, Ph.D)

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena telah melimpahkan rahmat dan kasih karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan kerja praktek ini yang berjudul "FRONT END DEVELOPER DI APPSINTUNE PTE LTD" dengan baik dan tepat pada waktunya.

Dalam menyelesaikan program kerja praktek ini, penulis telah banyak mendapatkan bimbingan, saran, serta dukungan dari berbagai pihak. Maka dari itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Willy Sudiarto Raharjo, S.Kom,M.Cs. selaku Dosen pembimbing,
2. Bapak Laurentius Kuncoro Probo Saputra, S.T., M.Eng. selaku Koordinator kerja praktek,
3. Perusahaan AppsInTune Pte. Ltd. atas kesempatan dan kepercayaan yang diberikan kepada penulis untuk magang di tempat tersebut,
4. Bapak Oscar Utomo, S.Kom. selaku Apps Collaborator dan pembimbing selama kerja praktek di AppsIntune Pte Ltd.,
5. Bapak Hanny Setiawan selaku pemilik Sekolah Musik Indonesia cabang Solo yang menyediakan tempatnya untuk kerja praktek,
6. Devi Sri Arum Danarta selaku teman kerja praktek selama 5 bulan yang telah bekerja sama sebagai *front end developer*,
7. Teman-teman karyawan AppsInTune Pte. Ltd yang telah membantu saya dalam menangani kesulitan-kesulitan yang ada selama bekerja di Solo.

Akhir kata penulis ingin meminta maaf apabila terdapat kesalahan dalam penyusunan laporan maupun yang pernah penulis lakukan sewaktu pelaksanaan kerja praktek.

Yogyakarta,.....

Penulis

## **ABSTRAK**

Pada kerja praktik yang dilakukan penulis di AppsIntune Pte Ltd, penulis melakukan kerja magang sebagai *front end developer* selama 5 bulan dengan waktu *part-time* selama 4 bulan dan *full-time* selama 1 bulan sesuai dengan ketentuan 300 jam kerja. Selama magang, penulis mendapatkan ilmu baru dan pengalaman kerja yang berguna saat penulis berada dalam dunia kerja.

Aktivitas magang yang penulis lakukan dimulai dengan melakukan analisis terhadap website agenda milik AppsIntune, melakukan pembuatan desain baru untuk website agenda tersebut dan yang terakhir melakukan implementasi dari hasil desain tersebut. Implementasi hasil desain berupa HTML serta penggunaan CSS dan BOOTSTRAP untuk *styling*.

Hasil pembuatan desain baru *website* agenda dapat digunakan oleh pihak AppsIntune sebagai saran untuk perbaikan *website* agenda.

**Kata kunci –***front-end developer, html, css, bootstrap, agenda*

## **DAFTAR ISI**

HALAMAN PERSETUJUAN .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
ABSTRAK.....	v
DAFTAR ISI.....	vi
BABI PENDAHULUAN .....	1
1.1    Latar Belakang.....	1
1.2    Waktu dan Tempat .....	2
1.3    Ruang Lingkup .....	2
1.4    Tujuan dan Manfaat .....	2
1.5    Sistematika Penulisan .....	3
BAB II GAMBARAN OBYEK .....	4
2.1    Sejarah Organisasi/Perusahaan .....	4
2.2    Struktur Organisasi/ Perusahaan.....	5
2.3    Sistem dan Prosedur Kerja .....	5
BAB III INTEPRETASI DAN HASIL.....	7
3.1    Aktivitas Magang.....	7
3.2    Lingkungan Kerja .....	7
3.3    Sistem dan Prosedur yang Berlaku .....	8
3.4    Peralatan dan Teknologi yang Digunakan .....	8
3.5    Identifikasi Masalah .....	9

3.6	Analisis Masalah .....	9
3.7	Solusi Permasalahan.....	11
3.8	Hasil Rancangan dan Implementasi.....	12
	BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN.....	70
4.1	Kesimpulan .....	70
4.2	Saran.....	70
	DAFTAR PUSTAKA .....	71
	LAMPIRAN .....	L-1

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Kerja praktek adalah salah satu matakuliah keahlian didalam struktur kurikulum program pendidikan sarjana bidang Teknik Informatika dan Sistem Informasi yang menggunakan penerapan terpadu ilmu yang telah didapatkan sesuai dengan minat dalam melakukan kerja di lokasi tertentu (Kerja Praktek, 2012). Untuk menyelesaikan matakuliah ini, penulis memilih melakukan kerja praktek di AppsIntune Pte Ltd sebagai *front-end developer*.

Pemilihan AppsIntune sebagai tempat kerja praktek penulis dikarenakan penulis tertarik dengan AppsIntune yang merupakan perusahaan startup yang baru saja berdiri namun dapat menjalin kerjasama dengan perusahaan di Singapura. Letak kantor AppsIntune yang berada di luar yogyakarta juga menjadi ketertarikan penulis, karena penulis ingin merasakan bagaimana suasana dan lingkungan kerja di luar kota Yogyakarta.

Penulis memilih mendaftar dan melakukan *test* sebagai *front-end developer* karena penulis berminat pada bagian *front-end developer*, penulis juga pernah menjadi *front-end developer* saat mengerjakan proyek matakuliah dan penulis yakin dapat melakukan tugas sebagai *front-end developer* dengan menerapkan ilmu yang didapatkan saat perkuliahan. Penulis berharap dengan melakukan kerja praktek di AppsIntune, penulis dapat menambah pengetahuan baru dan bisa mendapatkan pengalaman kerja.

## **1.2 Waktu dan Tempat**

Waktu : September 2016 – Januari 2017

Jam Kerja : 300 jam

Tempat Magang : Kantor AppsIntune di gedung SMI

Jl. Veteran No. 2 Surakarta, Jawa Tengah

## **1.3 Ruang Lingkup**

Ruang lingkup atau batasan penulis di AppsIntune adalah penulis melakukan magang sebagai *front-end developer*. Penulis bertugas untuk membuat rancangan desain *website* serta melakukan *styling* pada *website*.

## **1.4 Tujuan dan Manfaat**

### **1.4.1 Bagi Mahasiswa**

Tujuan kerja praktek ini adalah

1. Membantu AppsIntune dalam perbaikan produk.
2. Menerapkan ilmu dan pengetahuan yang telah diperoleh oleh penulis.
3. Memenuhi kurikulum perkuliahan yang menjadi syarat kelulusan.

Manfaat kerja praktek ini

1. Menambah ilmu dan pengetahuan yang tidak didapatkan penulis saat perkuliahan.
2. Mendapatkan pengalaman bekerja di lingkungan kerja yang sesungguhnya.
3. Menambah relasi.

### **1.4.2. Bagi Perusahaan**

Tujuan kerja praktek ini bagi perusahaan adalah

1. Membantu mahasiswa untuk menambah pengalaman.
2. Mencari calon pekerja yang potensial.

Manfaat kerja praktek ini bagi perusahaan adalah

1. Mendapatkan ide baru dalam pengembangan dan pembuatan proyek selanjutnya.

#### **1.4.3. Bagi Universitas**

Tujuan kerja praktek ini bagi universitas adalah

1. Mempersiapkan mahasiswa untuk terjun langsung dalam dunia kerja.

Manfaat kerja praktek ini bagi perusahaan adalah

1. Menjadi sarana promosi universitas.

### **1.5 Sistematika Penulisan**

Sistematika penulisan laporan ini dibagi menjadi IV bab, yaitu bab I pendahuluan, bab II gambaran obyek, bab III interpretasi dan analisis dan bab IV kesimpulan dan saran.

Bab I pendahuluan terdiri dari beberapa sub-bab yaitu latar belakang penulis melakukan kerja praktik, waktu dan tempat, ruang lingkup, tujuan dan manfaat dan sistematika laporan kerja praktek.

Bab II gambaran obyek terdiri dari beberapa sub-bab yaitu, sejarah singkat perusahaan, struktur organisasi, serta sistem dan prosedur kerja yang ada di perusahaan.

Bab III interpretasi dan analisis berisi tentang aktivitas magang yang dilakukan penulis, lingkungan kerja, sistem dan prosedur yang berlaku, peralatan dan teknologi yang dipergunakan, identifikasi masalah, analisis masalah, dan solusi permasalahan.

Bab IV kesimpulan dan saran memuat tentang kesimpulan dan saran dari penulis setelah selesai melakukan aktivitas kerja praktek di AppsIntune.

## **BAB II**

### **GAMBARAN OBYEK**

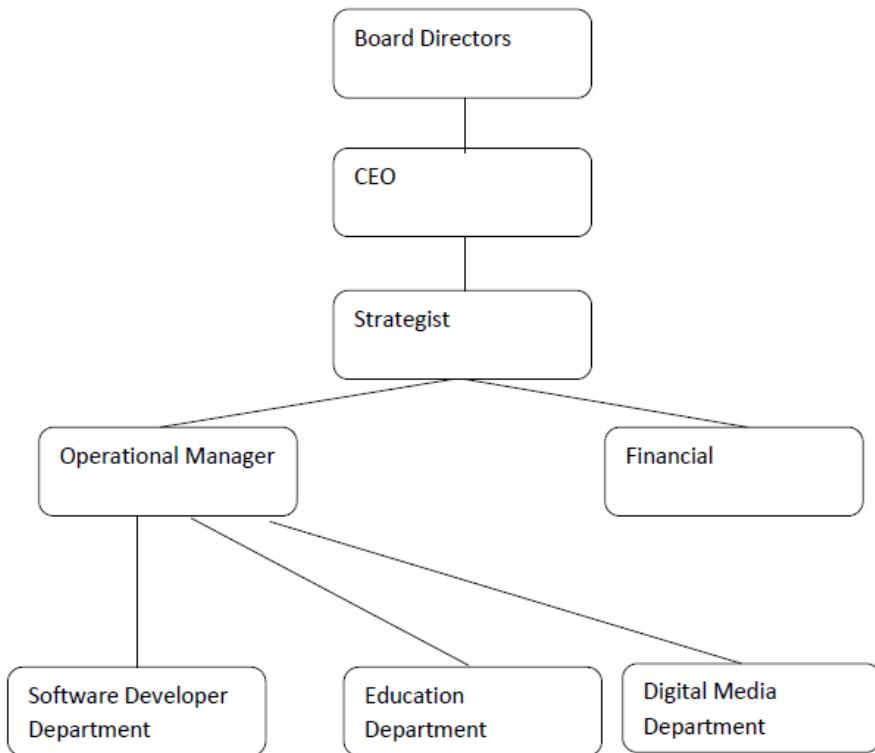
#### **2.1 Sejarah Organisasi/Perusahaan**

Appstintune Pt.Ltd adalah sebuah startup asal Singapura yang melakukan kegiatan produksi dan operasionalnya di Surakarta, Jawa Tengah, Indonesia. Berdiri sejak 1 September 2015, Appstintune Pt.Ltd berupaya untuk memenuhi kebutuhan operasional kepada rekan sesama pelaku bisnis dan kebutuhan masyarakat pada umumnya dengan menggunakan sentuhan teknologi aplikasi.

Dasar dari berdirinya Appstintune Pte Ltd adalah semakin majunya teknologi aplikasi Mobile dengan melihat kepraktisannya di mana masyarakat tinggal menggunakan ujung jarinya untuk memperoleh apa yang mereka inginkan dan dari situlah visi dan misi Appstintune Pte Ltd muncul, yaitu menjadi fasilitator dan penyedia layanan aplikasi yang memudahkan aktivitas bisnis, transaksi, pencarian dan aktivitas lainnya.

Selama setahun berjalan, Appstintune Pte Ltd telah mencoba membuat beberapa produk, salah satu di antaranya adalah Agenda, sebuah platform pengaturan penjadwalan dan pertemuan, dan saat ini startup yang terdiri dari beberapa personil yang sudah ahli di bidang teknologi dari 2 negara yaitu Singapura dan Indonesia, terus melakukan riset sebagai bentuk dari komitmen awal yaitu memenuhi kebutuhan masyarakat melalui teknologi aplikasi.

## 2.2 Struktur Organisasi/ Perusahaan



Gambar 2.1. Struktur Perusahaan.

1. Personalia
  - a. *Chief Executive Officer* : Kelvin Teo
  - b. *Strategist* : Hanny Setiawan
  - c. *Operational Manager* : Oscar Utomo
  - d. *Financial* : Yanty Yoyanto
  - e. *Software Developer Department* : Niko Ardanisatya, Daniel Widiyanto, Stefa Supriyanto, dan Mawar Oky
  - f. *Education Department* : Tejo Kristanto

g. *Digital Media Department* : Yesaya Whisnu Wardana

### 2.3 Sistem dan Prosedur Kerja

Sistem kerja yang diterapkan di AppsIntune adalah sebagai berikut

#### 1. Waktu Kerja

Tabel 2.1. Waktu kerja di AppsIntune

Hari	Jam Masuk	Jam Pulang
Senin	08.00	17.00
Selasa	08.00	17.00
Rabu	08.00	17.00
Kamis	08.00	17.00
Jumat	08.00	17.00

Untuk prosedur kerja bagi mahasiswa magang di bagian *front-end developer*, langsung mendapat arahan langsung dari *operational manager* dan melakukan desain serta *styling* pada *website*, dalam membuat desain dan *styling*, *front-end developer* senior dari *software developer department* akan memberi saran dan hasil desain dan *styling* akan langsung dikonsultasikan pada *operational manager* dan bila ada yang harus diperbaiki atau ditambahkan atau dikurangi, akan dilakukan oleh mahasiswa magang *front-end developer*. Durasi / masa pengkerjaan bagi mahasiswa kerja praktek minimal 300 jam menyesuaikan dengan kegiatan mahasiswa.

## **BAB III**

### **INTEPRETASI DAN HASIL**

#### **3.1 Aktivitas Magang**

Di AppsIntune, aktivitas magang yang dilakukan penulis yaitu membuat ulang tampilan dari website agenda milik AppsIntune. Agenda adalah website untuk mengatur jadwal perjanjian untuk *meeting*. Langkah awal penulis yaitu melakukan analisis terhadap website agenda, untuk mencari tahu alur dari website agenda tersebut. Dari analisis tersebut, penulis kemudian mulai merancang ulang tampilan untuk website agenda. Perancangan tersebut di konsultasikan langsung dengan *operational manager* yang juga merupakan *back-end developer* dan di konsultasikan juga dengan *front-end developer* senior dari *software developer department*. Setelah mengkonsultasikan desain, penulis lalu mulai mengimplementasikan desain tersebut. Website agenda milik AppsIntune berbasis aspx, tetapi penulis tidak membuat dalam basis aspx dikarenakan *operational manager* yang merupakan *back-end developer* juga meminta hasil implementasi dalam basis html. Selain melakukan tugas utama, penulis juga mengikuti kegiatan rutin yang di akukan di AppsIntune yaitu persekutuan tiap hari jumat

#### **3.2 Lingkungan Kerja**

Appssintune Pte Ltd berlokasi di gedung SMI yang terletak di Jalan Veteran No. 2, Pasar Kliwon, Kota Surakarta, Jawa tengah. Gedung SMI ini terdiri dari 4 lantai. Lantai pertama terdapat dua *receptionist*, ruang Sekolah Nusantara Baru, ruang keuangan, ruang marketing, SMI Center yang merupakan tempat untuk konsultasi dan *Mini Hall*. Lantai kedua dan tiga terdapat ruang kerja bagi pengajar di SMI untuk mengajar music. Lantai keempat terdapat kantor AppsIntune Pte Ltd, ruang rapat, kantor direktur, kantor multimedia dan kantor kepala Sekolah Nusantara Baru. Setiap hari jumat ada ibadah persekutuan untuk karyawan Appsintune dan juga SMI.

Saat magang di AppsIntune Pte Ltd, penulis dan mahasiswa magang lainnya menggunakan ruangan rapat sebagai tempat bekerja, namun ada kalanya penulis dan mahasiswa magang lainnya pindah ke ruangan music yang sedang tidak digunakan karena ruangan rapat yang digunakan oleh SMI College untuk melakukan aktivitas belajar.

### **3.3 Sistem dan Prosedur yang Berlaku**

Jam kerja di AppsIntune yaitu pada hari Senin-Jumat pukul 09.00 – 17.00. Perhitungan waktu kerja penulis melakukan magang mengikuti waktu tersebut namun penulis hanya bekerja pada hari kamis dan jumat dikarenakan adanya adanya perkuliahan yang masih diikuti penulis. Bila ada yang dikerjakan di SMI dan kantor AppsIntune tutup, maka waktu tersebut akan dimasukkan pada jam kerja lembur penulis.

Di AppsIntune, penulis bertugas sebagai *front-end developer*. *Front-end developer* di AppsIntune bertugas membuat desain tampilan serta melakukan implementasi dari desain yang telah di buat.

Mahasiswa magang dimasukkan kedalam tim dimana 1 tim beranggotakan 2 orang dan ditugaskan untuk membuat desain ulang dari website agenda. Langkah awal penulis menganalisis website agenda milik ApssIntune, langkah kedua penulis membuat rancangan desain website yang baru, langkah terakhir yaitu dilakukan tahap implementasi dari desain yang telah di buat

### **3.4 Peralatan dan Teknologi yang Digunakan**

Peralatan dan teknologi yang digunakan penulis dibagi menjadi 2, yaitu *hardware* dan *software*. Untuk *hardware*, penulis menggunakan laptop. Untuk software, penulis menggunakan *Justinmind prototyper* dan CorelDRAW yang berfungsi untuk membuat rancangan desain website. *Software* lain yang digunakan oleh penulis yaitu atom sebagai *text editor*.

### **3.5 Identifikasi Masalah**

Selama melakukan magang di AppsIntune, masalah yang didapatkan penulis adalah :

1. *Font-end developer* senior mengutarakan masih bermasalah dalam penempatan konten-konten pada website agenda.
2. Kesulitan dalam melihat detail janji.
3. Kesulitan dalam mengakses halaman book my time.
4. *Menu* pada *sidebar navigation dashboard* saling bertabrakan apabila ada *menu* yang di *collapse*.
5. Tidak ada desain untuk *connect to multi-calendar*.
6. Perubahan-perubahan saat implementasi yang agak berbeda dengan desain awal.

### **3.6 Analisis Masalah**

Saat pertama kali melakukan analisis pada website agenda, *Font-end developer* senior mengatakan bahwa website hasil desainnya memiliki kekurangan pada penempatan konten, sehingga penulis dan tim diminta lebih memperhatikan penempatan konten saat mendesain agar ide dari penulis dan tim dapat digunakan untuk memperbaiki website agenda. Penempatan konten yang dinilai masih bermasalah, dapat dilihat pada saat masuk dalam menu setting. Di dalam menu setting, akan dijumpai *preview setting time-slot* pada agenda dan *edit setting time-slot*. *Preview setting time-slot* dijadikan seperti satu grup sehingga akan membuat kita melakukan *scroll* terus menerus untuk melihat *previiew setting time-slot*, sama halnya dengan *edit setting time-slot* dimana semua *setting* dijadikan satu grup, jika kita ingin melakukan *edit setting time-slot* hanya pada satu bagian sedangkan bagian lain tidak, kita harus tetap membuka *edit setting* dan melakukan *scroll* untuk mencari yang mana yang akan dirubah pengaturannya.

Selanjutnya yaitu saat masuk pada halaman utama dashboard,kita akan langsung melihat list janji dibagian kiri dari page tersebut, beserta informasi singkat

serta tiga buah tombol yang berguna untuk tombol konfirmasi dari janji yang telah dibuat, sedangkan bagian kanan kosong atau seperti tanpa konten. Disini penulis berpikir bahwa page utama dashboard hanya berisi konten yang dibagian kiri saja, namun ternyata bagian kanan yang kosong tersebut, merupakan tempat untuk melihat detail dari janji yang dibuat. *Detail* janji merupakan hal penting namun terlewatkan, padahal seharusnya website yang baik adalah saat pertama kali mengunjungi sebuah website, penggunanya mampu mengetahui dimana letak informasi penting.

Masalah berikutnya yaitu kesulitan saat akses halaman book my time. Jika pertama kali mengakses agenda, pasti kita tidak akan tau kalau halaman book my time itu ada, padahal halaman book my time merupakan halaman yang digunakan untuk membuat janji personal dengan sang pemilik akun agenda. Halaman ini dapat diakses dari menu booking pages, di dalam menu booking pages, terdapat nama booking pages dan dalam nama booking pages terdapat page information, pada page information jika mengklik nama booking pages maka akan langsung dialihkan ke halaman book my time. Cara tersebut sangat panjang langkahnya, cara kedua lebih singkt, yaitu dengan masuk ke menu booking pages, lalu pada bagian kiri atas side navigation bar akan muncul nama booking pages yang jika di klik akan dialihkan langsung ke book my time. Namun yang langkah kedua ini tidak hanya bisa diketahui dengan sekali lihat karena tidak adanya penarik perhatian, dan memungkinkan orang akan berpikir kalau tulisan nama booking pages yang tiba-tiba muncul tersebut tidak dapat di klik dan hanya merupakan judul saja.

Masalah lainnya yaitu saat mengcollapse lebih dari nama booking pages di menu booking pages, bagian menu dibawah booking pages yg bisa di collapse akan bertuburukan dengan menu dibawahnya lagi sehingga akan terlihat bahwa menu-menu tersebut tertumpuk. Dua masalah lain merupakan hasil permintaan dari operational manager, dikarenakan tidak ada desain untuk tampilan connect to multi-calendar, jadi penulis harus membuat desain tersebut dengan tetap memperhatikan pengaturan konten untuk mengurangi scroll pada halaman tersebut. Masalah lain juga yaitu saat mengimplementasikan desain, terkadang hasilnya agak sedikit

berbeda dengan desain dikarena saat melakukan konsultasi dengan *operational manager/back-end developer* dan *front-end senior*, penulis dan tim diminta merubah bagian-bagian yang menurut *operational manager/back-end developer* dan *front-end senior* kurang cocok atau tidak sesuai dengan yang mereka butuhkan.

### 3.7 Solusi Permasalahan

Solusi masalah peletakan konten berbeda tergantung pada masing-masing halaman yang ingin di rubah. Contoh saja pada bagian *setting time slot* dan *setting schedule*, disini penulis menggabungkan kedua *setting* ini menjadi satu halaman, karena pada *setting schedule* hanya memuat satu konten, lalu pada *setting time lot* yang awalnya semua settingnya dijadikan satu kesatuan dipisahkan oleh penulis sehingga jika hanya ingin setting satu bagian dari time slot, hanya perlu mengakses yang hendak di setting, tidak harus semuanya seperti tampilan yang lama.

Selanjutnya solusi untuk masalah detail janji pada halaman utama dashboard adalah penulis menambahkan tombol detail yang digunakan untuk melihat detail janji, dan tampilan list janji pada bagian kiri dan detail janji pada bagian kanan digantikan dengan list janji yang dijadikan full kiri dan kanan, lalu selanjutnya untuk detail janji di buat *slide down* saat tombol detail di klik.

Berikutnya untuk solusi masalah pengaksesan halaman *book my time*, penulis hanya merubah cara akses kedua yaitu nama booking pages yang semula di kiri atas *side navigation bar*, menjadi dibawah dan diberi pendaya tarik berupa perbedaan warna dengan *menu side navigation bar*. Dari nama booking pages tersebut, saat di klik akan dua pilihan, yaitu berpindah ke halaman book my time atau mengakses pengaturan dari nama booking pages tersebut.

Solusi selanjutnya yaitu untuk masalah tubrukan antar menu di side navigation bar. Tubrukan ini terjadi saat menu yang bisa di collapse di aktifkan, solusi yang dilakukan penulis adalah menggantikan collapse ke arah bawah dengan collapse kearah samping, dan diatur *z-index* nya agar letak *collapsed* samping berada diatas konten utama dan tidak menggeser posisi konten utama.

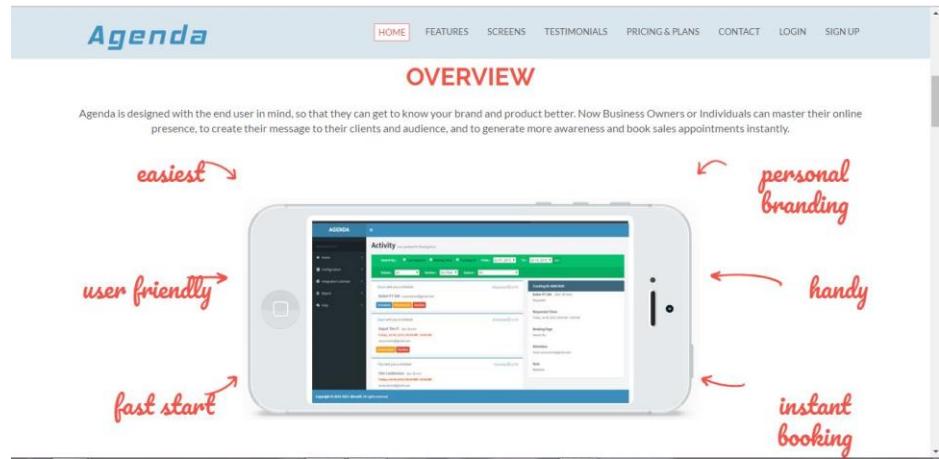
### 3.8 Hasil Rancangan dan Implementasi

Rancangan awal pada desain website agenda milik AppsIntune adalah sebagai berikut.

#### 3.8.1 Tampilan sebelum di desain ulang



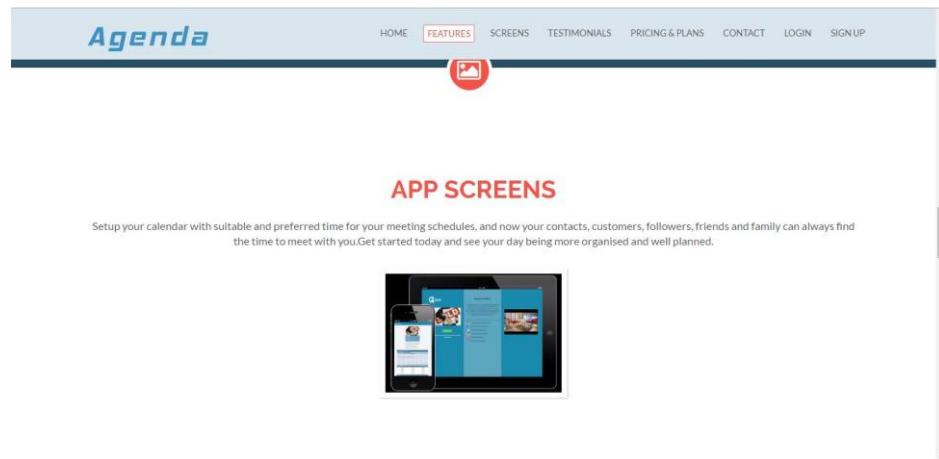
Gambar 3.2. Tampilan awal website agenda.



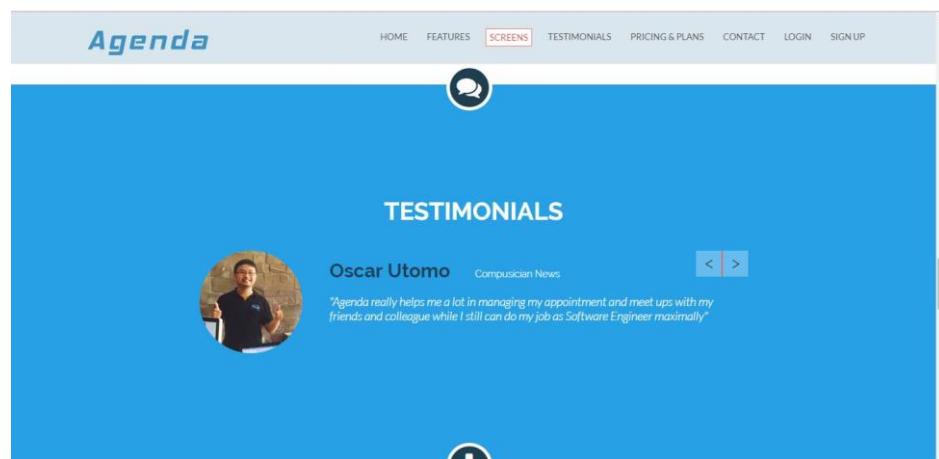
Gambar 3.2. Tampilan overview website agenda .



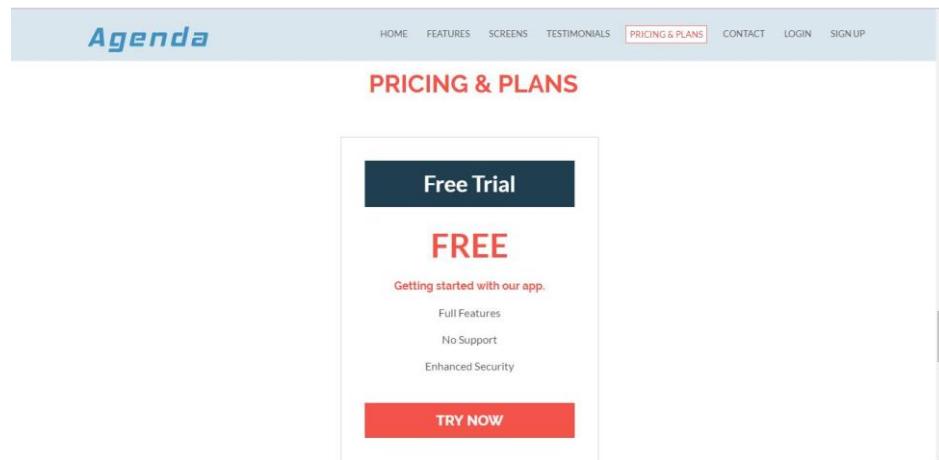
Gambar 3.3. Tampilan features website agenda .



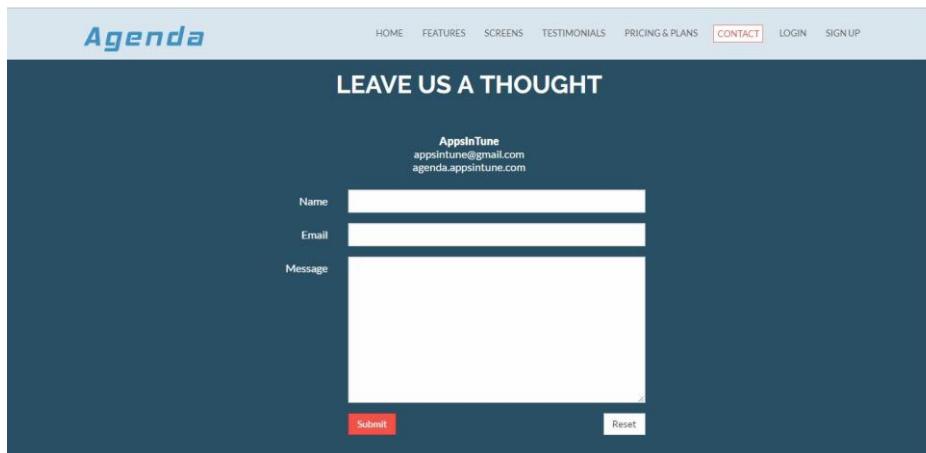
Gambar 3.4. Tampilan screens website agenda .



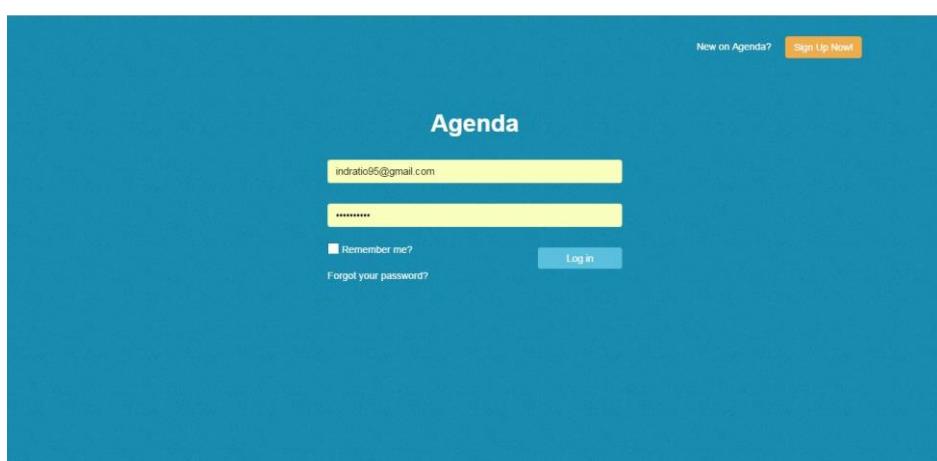
Gambar 3.5. Tampilan testimonial website agenda .



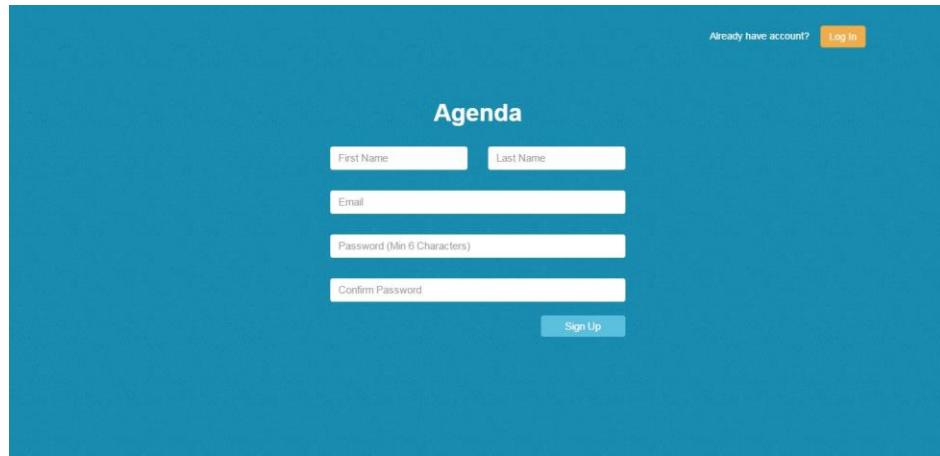
Gambar 3.6. Tampilan pricing & plans website agenda .



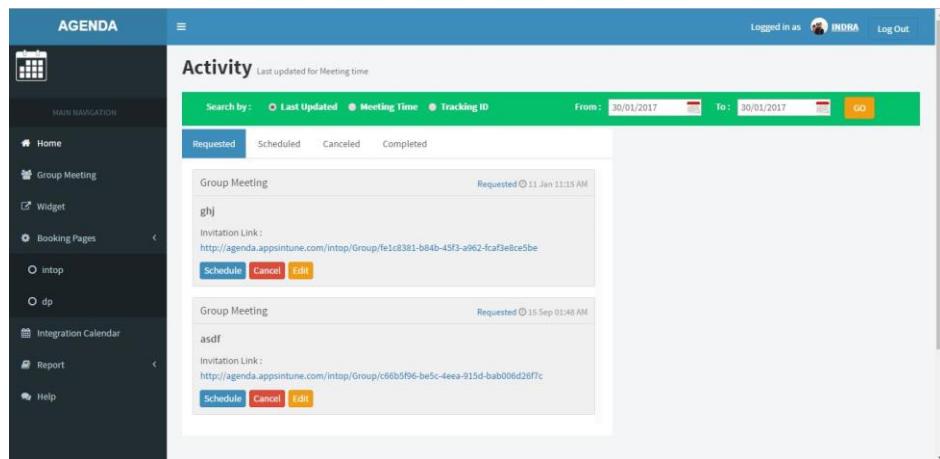
Gambar 3.7. Tampilan contact website agenda .



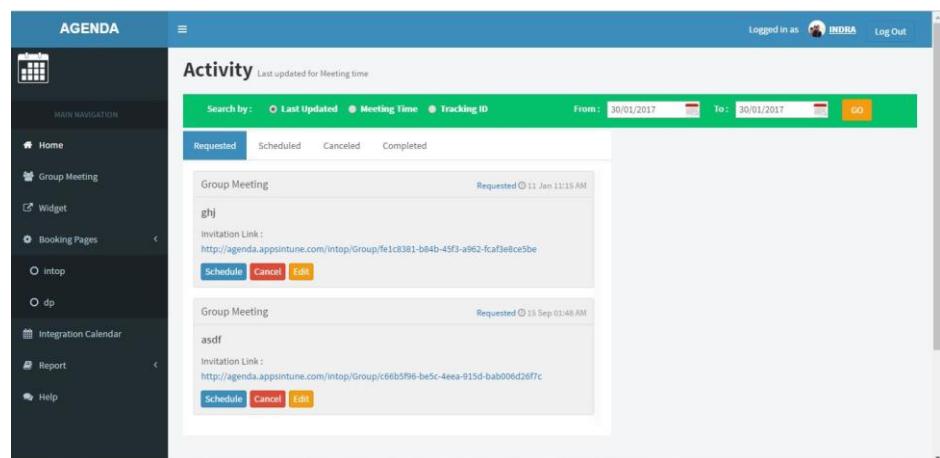
Gambar 3.8a. Tampilan login website agenda .



Gambar 3.8b. Tampilan signup website agenda.



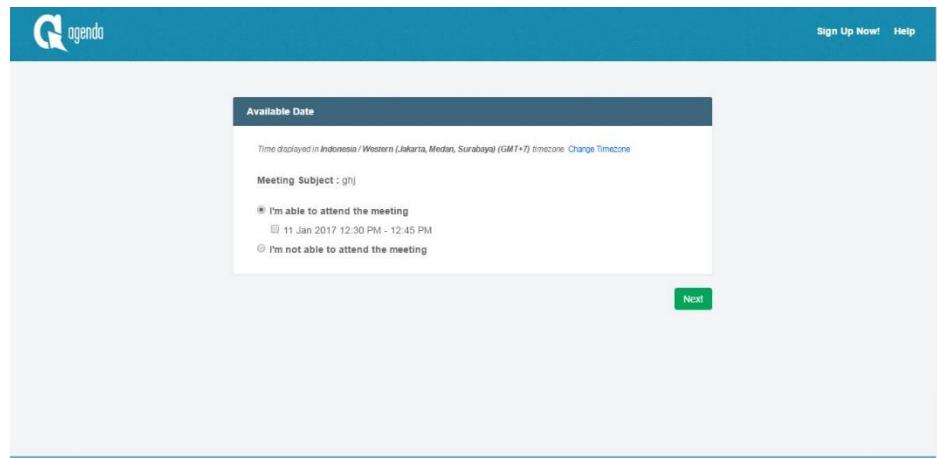
Gambar 3.9. Tampilan home dashboard website agenda.



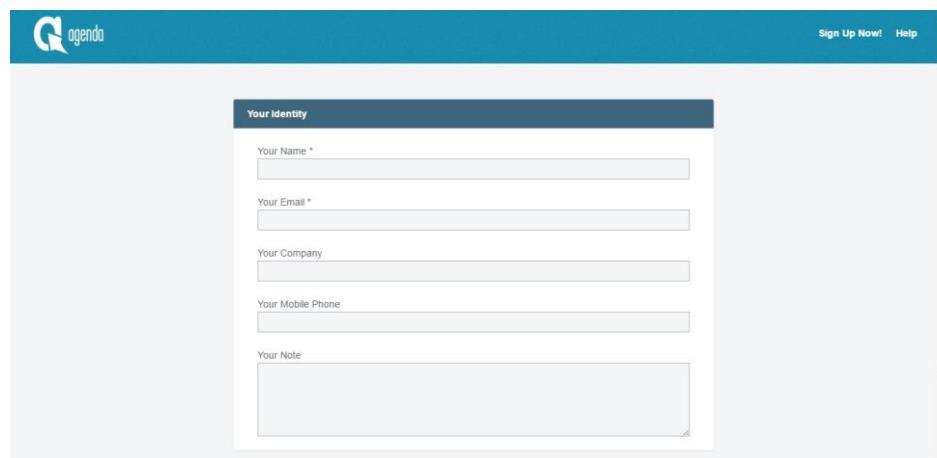
Gambar 3.10. Tampilan pada tab scheduled.

Gambar 3.11a. Tampilan pada tab requested. Saat mengklik subject janji dashboard agenda, bagian kanan akan muncul detail dari subject janji.

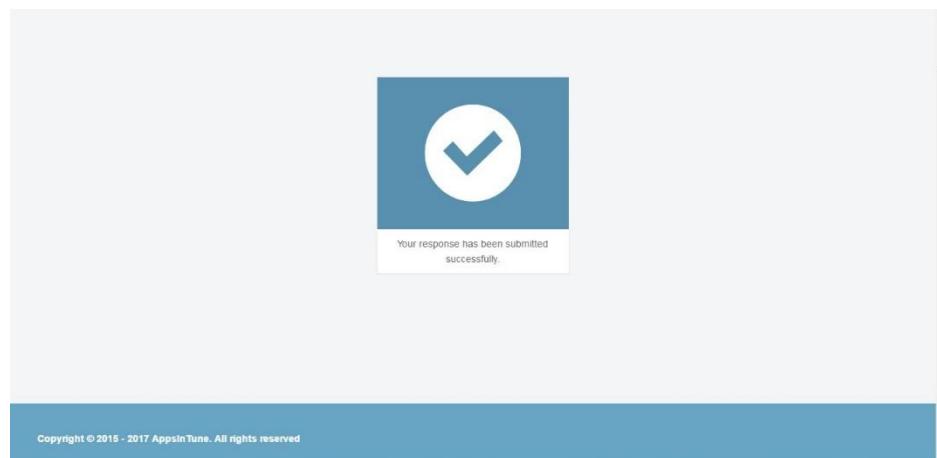
Gambar 3.11b. Tampilan saat mengklik invitation link.



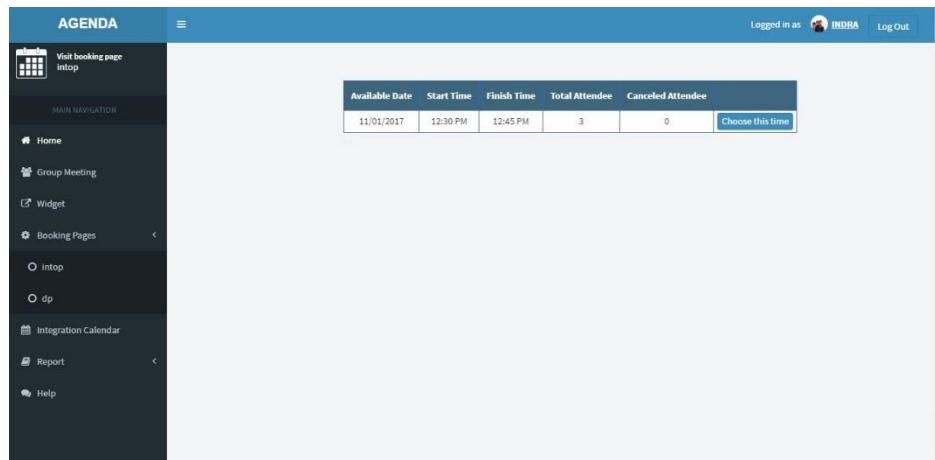
Gambar 3.11c. Tampilan saat mengklik invitation link.



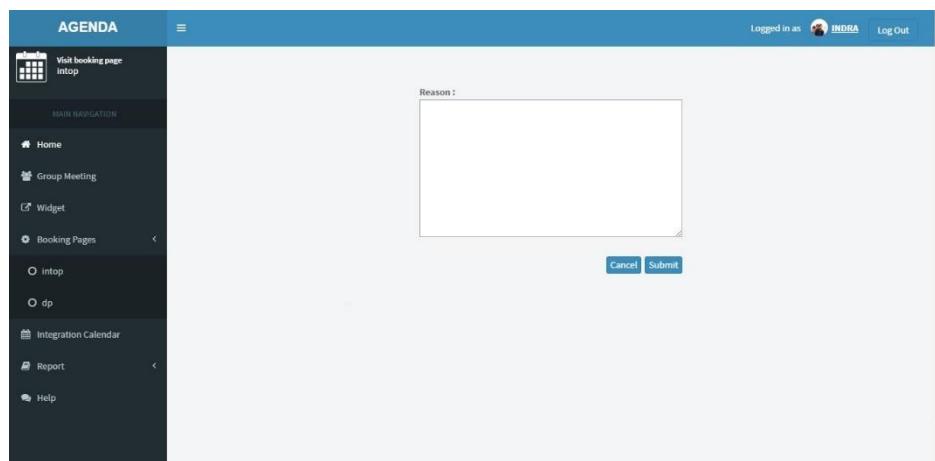
Gambar 3.11d. Tampilan saat mengklik invitation link.



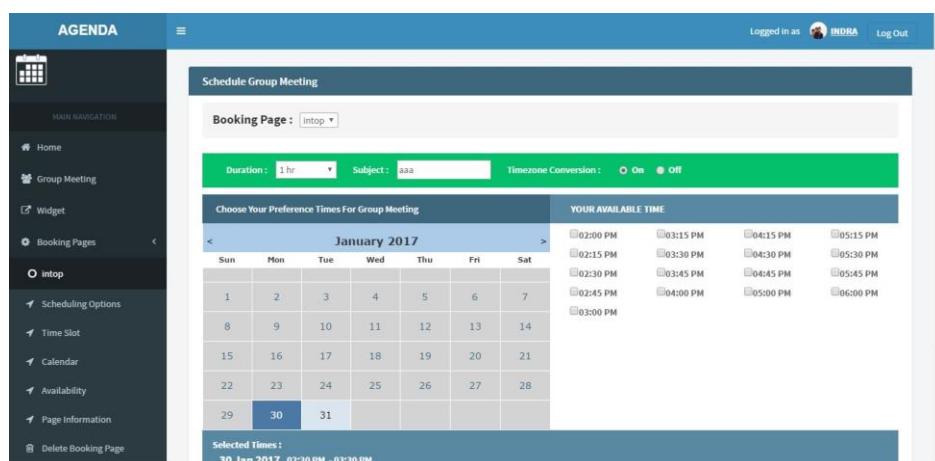
Gambar 3.11e. Tampilan saat mengklik invitation link.



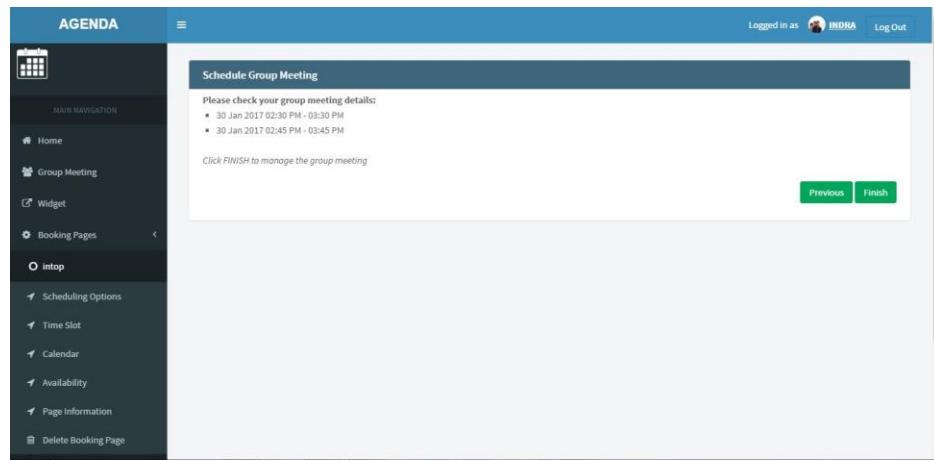
Gambar 3.12. Tampilan pada tab requested saat mengklik tombol schedule.



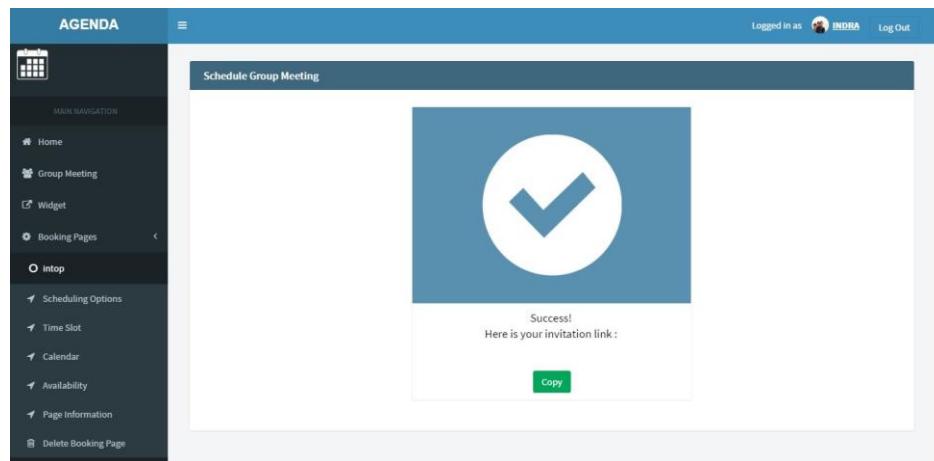
Gambar 3.13. Tampilan pada tab requested saat mengklik tombol cancel.



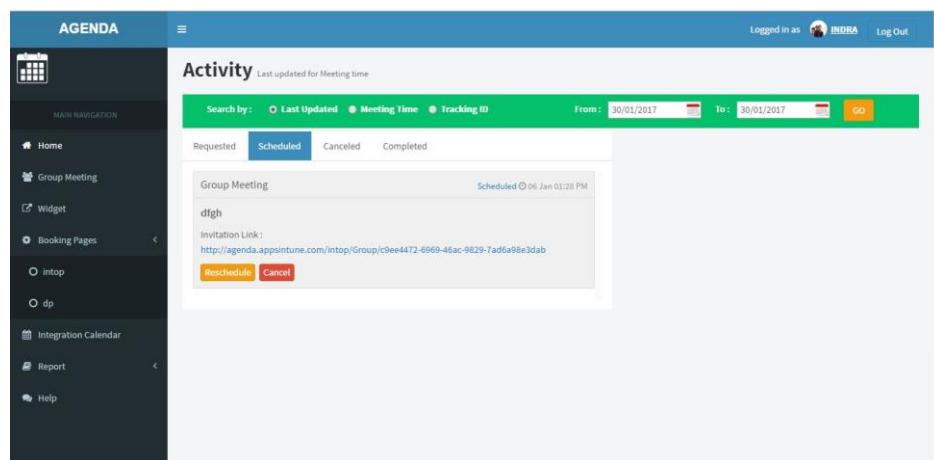
Gambar 3.14a. Tampilan pada tab requested saat mengklik tombol edit.



Gambar 3.14b. Tampilan pada tab requested saat mengklik tombol edit.



Gambar 3.14c. Tampilan pada tab requested saat mengklik tombol edit.



Gambar 3.15. Tampilan pada tab scheduled.

AGENDA

Visit booking page intop

MAIN NAVIGATION

- Home
- Group Meeting
- Widget
- Booking Pages
- intop
- dp
- Integration Calendar
- Report
- Help

Activity Last updated for Meeting time

Your timezone: Indonesia Western (Jakarta, Medan, Surabaya) (GMT+7)

Search by:  Last Updated  Meeting Time  Tracking ID

From: 30/01/2017 To: 30/01/2017 Go

Requested Scheduled Canceled Completed

**Tracking ID - G61000080**

**dfgh** (dur: 15 min)  
Scheduled

Invitation Link : <http://agenda.appsintune.com/intop/Group/c9ee4472-4959-46ac-9829-7ad6a98e3dab>

**asdf** (dur: 15 min)  
Scheduled

Invitation Link : <http://agenda.appsintune.com/intop/Group/c66b5f96-be5c-4eea-915d-bab006d26f7c>

Available Times	Total	Canceled
06 Jan 2017 02:15 PM - 02:30 PM	0 attendee(s)	0 attendee(s)
06 Jan 2017 02:30 PM - 02:45 PM	0 attendee(s)	0 attendee(s)

Booking Page  
intop

Attendees

Not able to attend

Gambar 3.16. Tampilan pada tab scheduled. Saat mengklik subject janji dashboard agenda, bagian kanan akan muncul detail dari subject janji.

AGENDA

Visit booking page intop

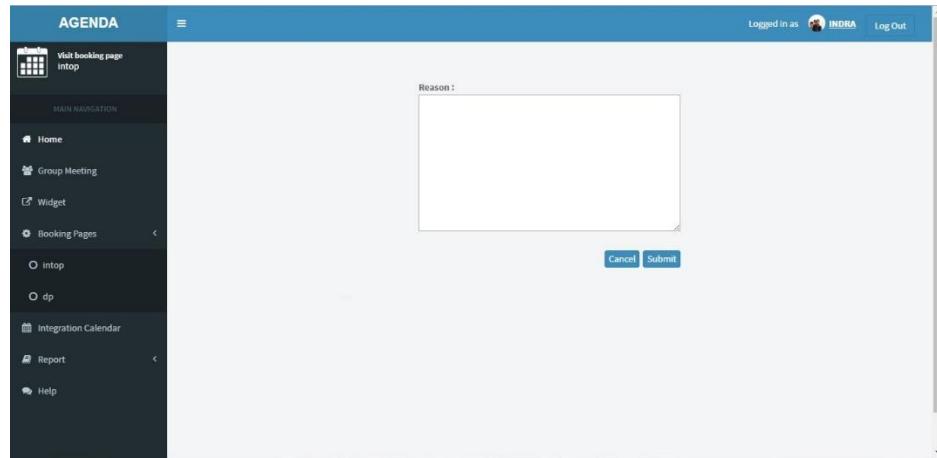
MAIN NAVIGATION

- Home
- Group Meeting
- Widget
- Booking Pages
- intop
- dp
- Integration Calendar
- Report
- Help

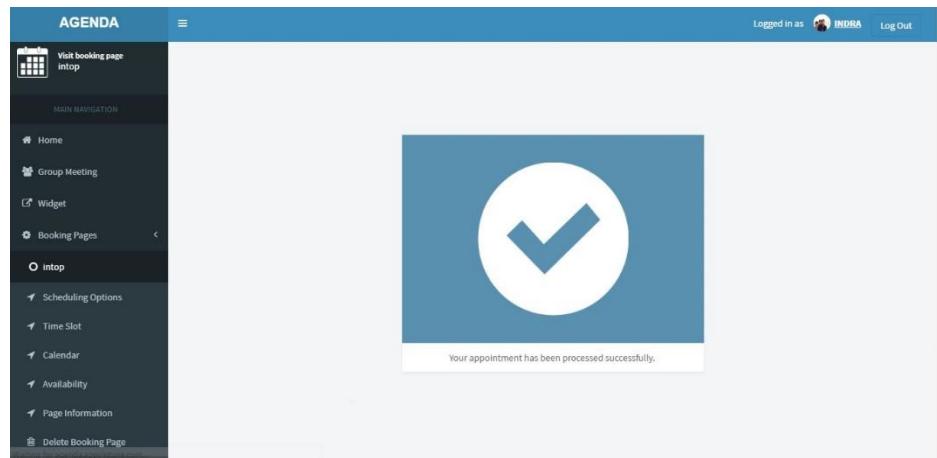
Reason :

Cancel Submit

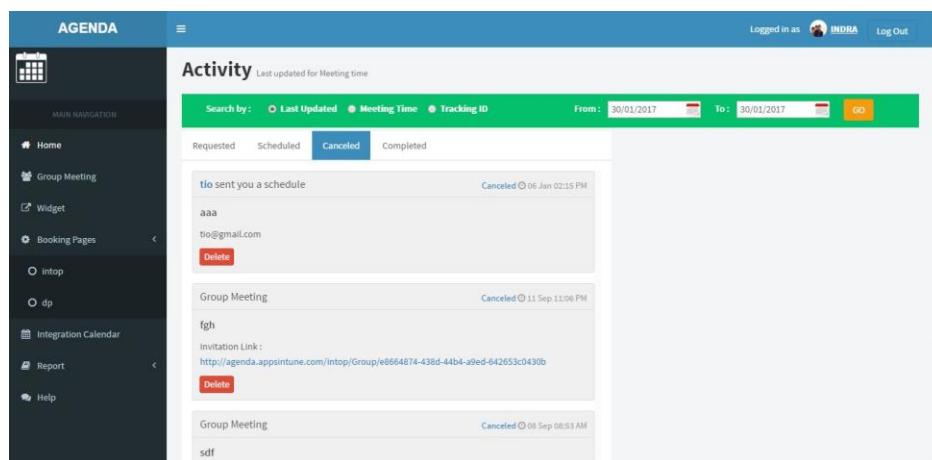
Gambar 3.17. Tampilan pada tab scheduled saat mengklik tombol rescheduled.



Gambar 3.18. Tampilan pada tab scheduled saat mengklik tombol cancel.



Gambar 3.19. Tampilan pada tab scheduled saat proses rescheduled dan cancel berhasil dilakukan.



Gambar 3.20. Tampilan pada tab canceled.

AGENDA

Visit booking page intop

MAIN NAVIGATION

- Home
- Group Meeting
- Widget
- Booking Pages
- intop
- dp
- Integration Calendar
- Report
- Help

Activity Last updated for Meeting time

Search by:  Last Updated  Meeting Time  Tracking ID

From: 30/01/2017 To: 30/01/2017 **60**

Requested Scheduled Canceled Completed

**Tracking ID : G01000084**

**AAA** (dur: 60 min)  
Cancelled

**List of Available Times**

Available Times	Total	Canceled
30 Jan 2017 02:30 PM - 03:30 PM	0 attendee(s)	0 attendee(s)
30 Jan 2017 02:45 PM - 03:45 PM	0 attendee(s)	0 attendee(s)

**Booking Page**  
intop

**Attendees**

Not able to attend -

Gambar 3.21. Tampilan pada tab canceled. Saat mengklik subject janji dashboard agenda, bagian kanan akan muncul detail dari subject janji.

AGENDA

Visit booking page intop

MAIN NAVIGATION

- Home
- Group Meeting
- Widget
- Booking Pages
- intop
- dp
- Integration Calendar
- Report
- Help

Activity Last updated for Meeting time

Search by:  Last Updated  Meeting Time  Tracking ID

From: 30/01/2017 To: 30/01/2017 **60**

Requested Scheduled Canceled Completed

**Indra sent you a schedule** Completed 25 Jan 10:29 AM

ii  
a@gmail.com

**tio sent you a schedule** Completed 11 Jan 11:43 AM

qwerty  
indratio95@gmail.com

**s sent you a schedule** Completed 13 Dec 09:38 AM

s  
s@gmail.com

Gambar 3.22. Tampilan pada tab canceled.

AGENDA

Visit booking page intop

MAIN NAVIGATION

- Home
- Group Meeting
- Widget
- Booking Pages
- intop
- dp
- Integration Calendar
- Report
- Help

Activity Last updated for Meeting time

Search by:  Last Updated  Meeting Time  Tracking ID

From: 30/01/2017 To: 30/01/2017 **60**

Requested Scheduled Canceled Completed

**Tracking ID : 100561**

**II** (dur: 30 min)  
Completed

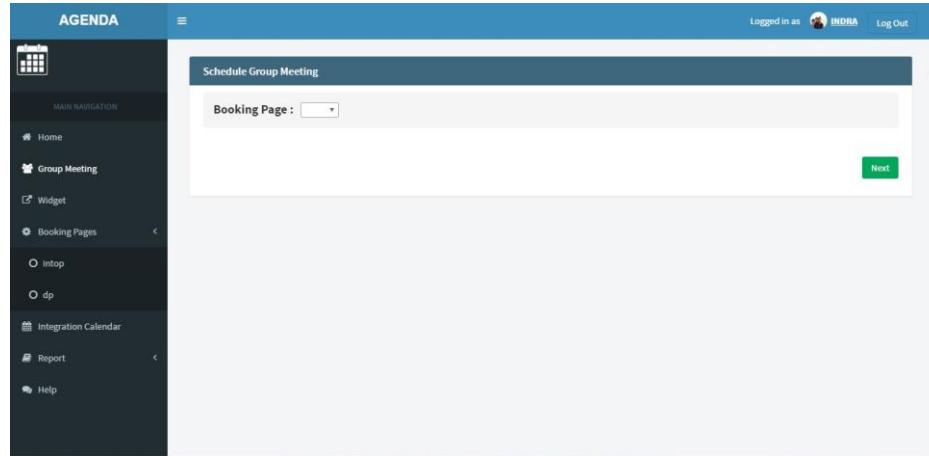
**Requested Times**  
Thursday, 26 January 2017 | 10:00 AM - 10:30 AM

**Booking Page**  
intop

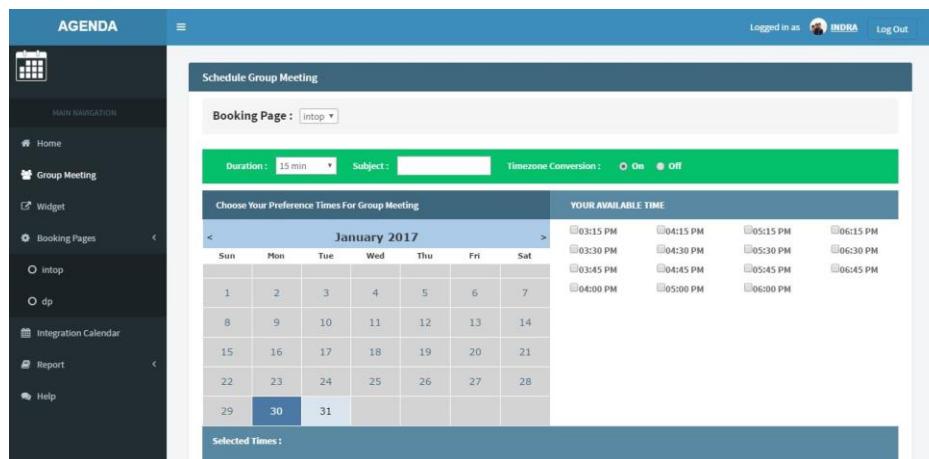
**Attendees**  
indra (a@gmail.com)

**Note**

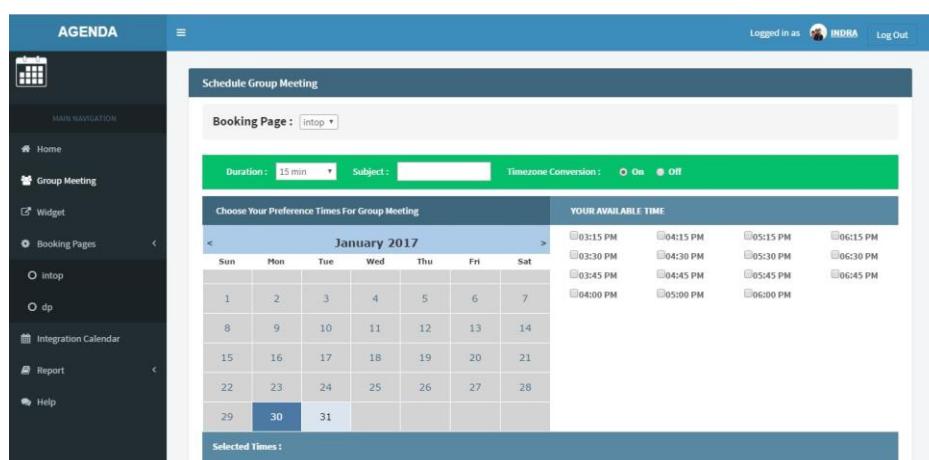
Gambar 3.23a. Tampilan pada tab canceled. Saat mengklik subject janji dashboard agenda, bagian kanan akan muncul detail dari subject janji.



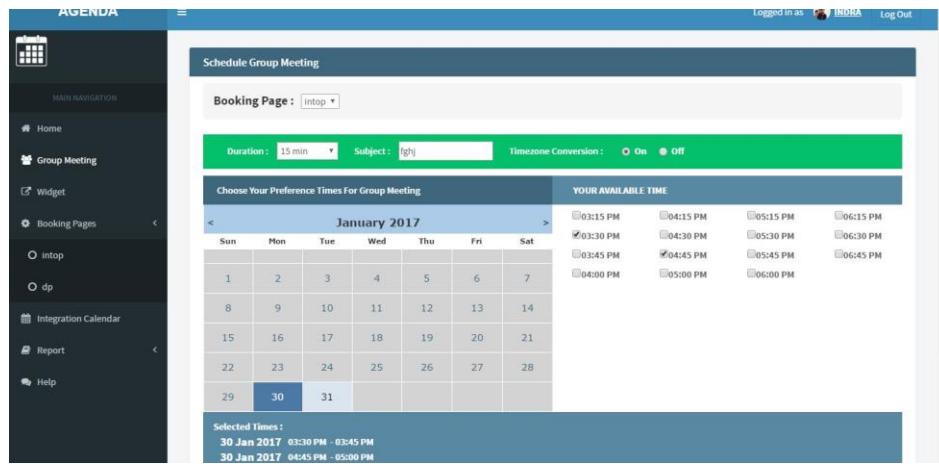
Gambar 3.23b. Tampilan group meeting dashboard website agenda.



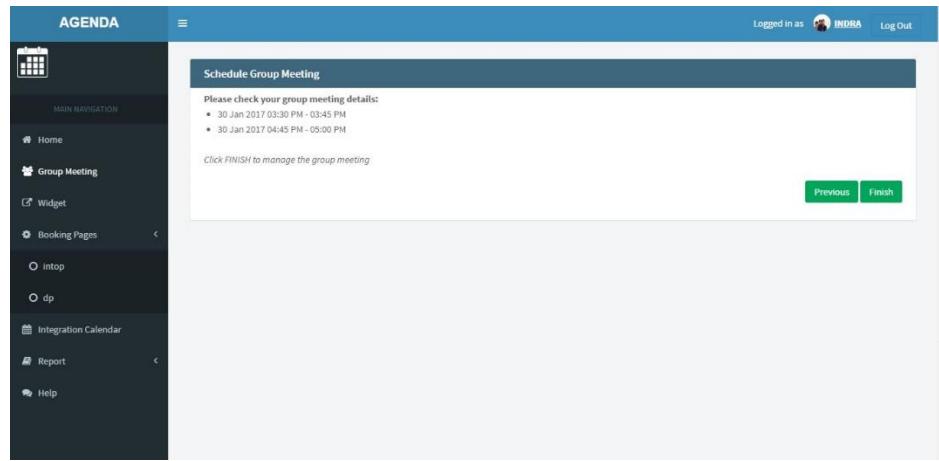
Gambar 3.23c. Tampilan group meeting dashboard website agenda.



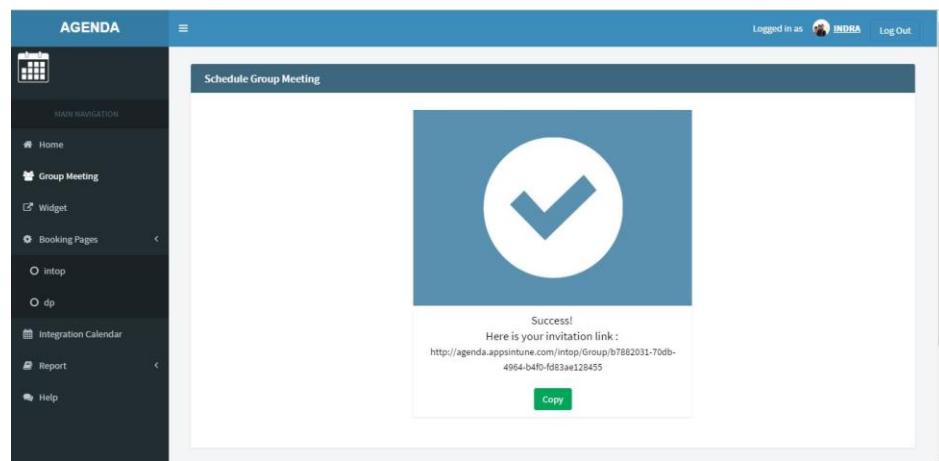
Gambar 3.23d. Tampilan group meeting dashboard website agenda.



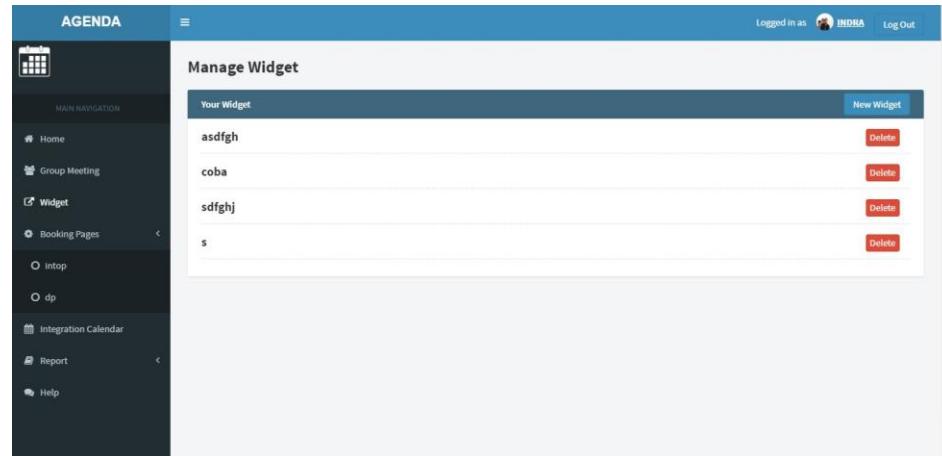
Gambar 3.23e. Tampilan group meeting dashboard website agenda.



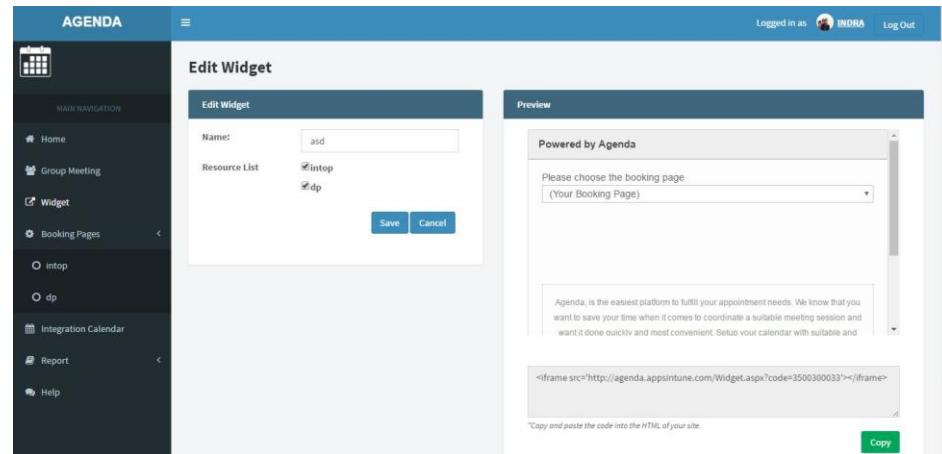
Gambar 3.23f. Tampilan group meeting dashboard website agenda.



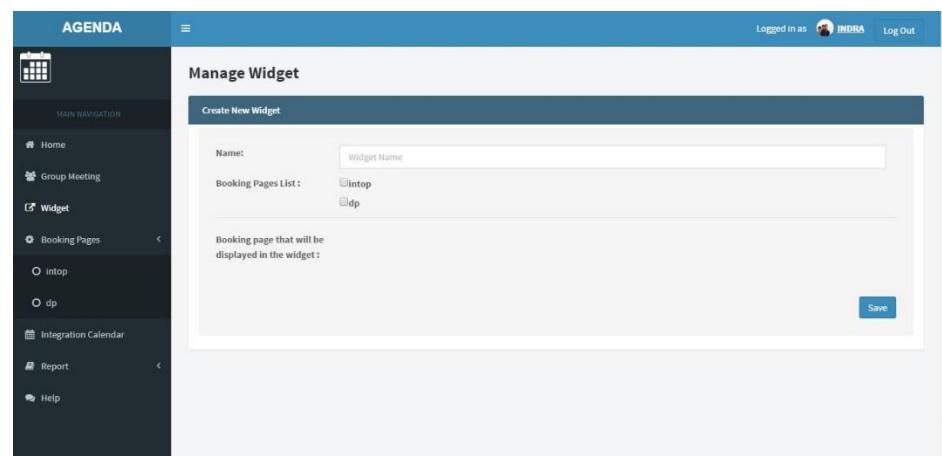
Gambar 3.23g. Tampilan group meeting dashboard website agenda.



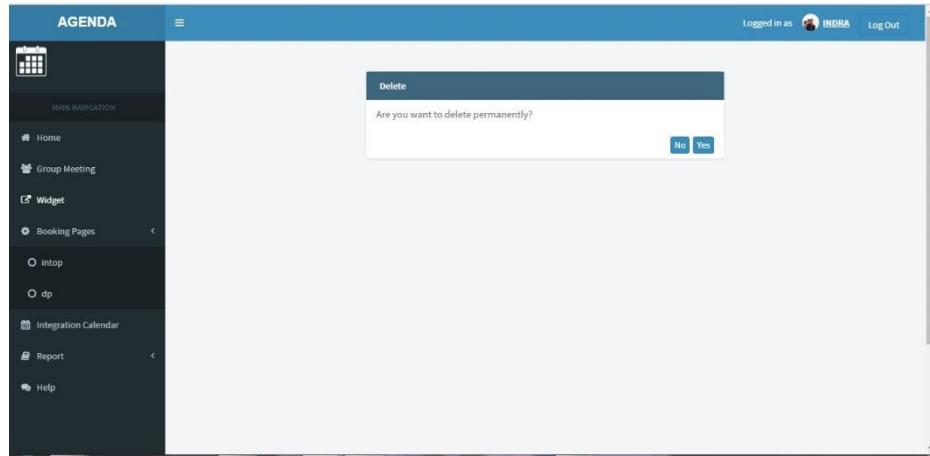
Gambar 3.24 Tampilan widget dashboard website agenda.



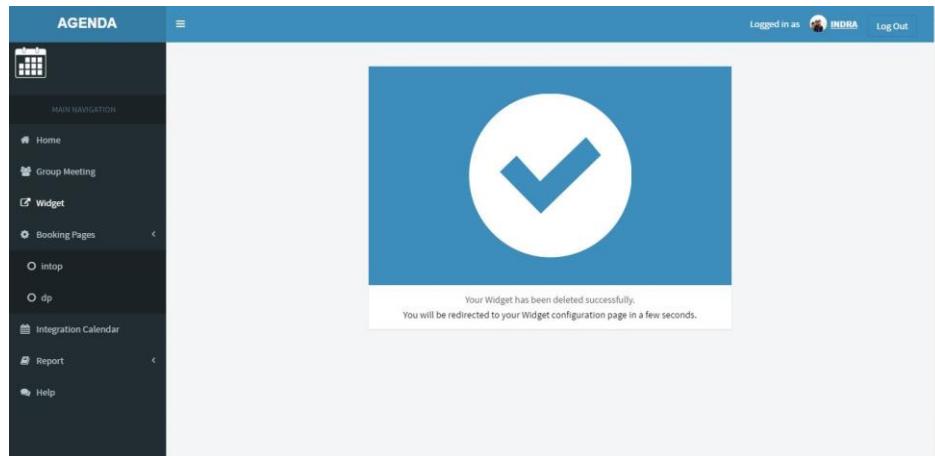
Gambar 3.25 Tampilan edit widget dashboard website agenda.



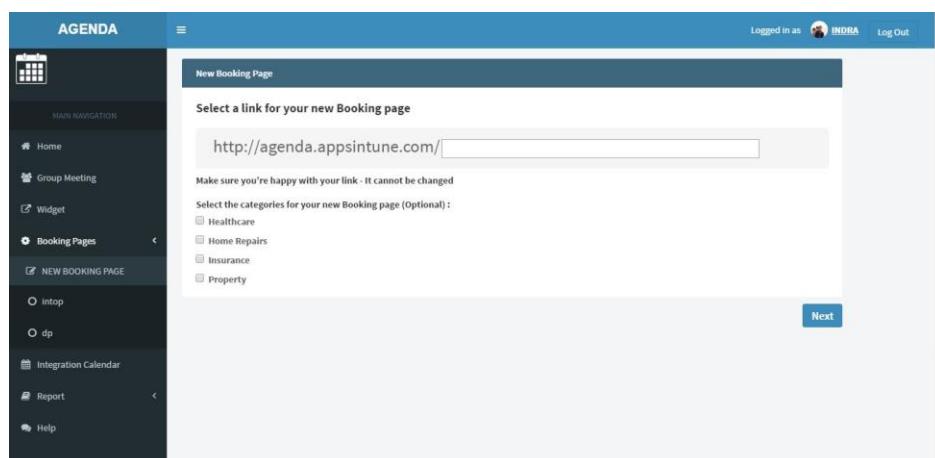
Gambar 3.26 Tampilan new widget dashboard website agenda.



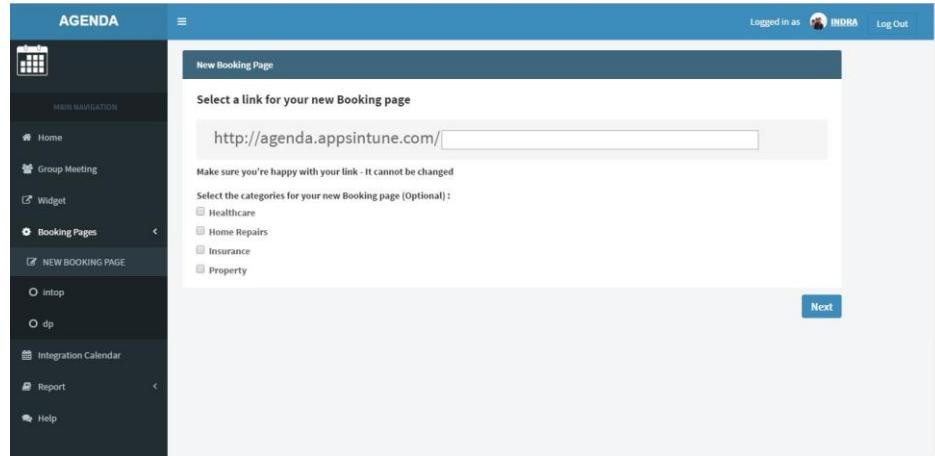
Gambar 3.27 Tampilan delete widget dashboard website agenda.



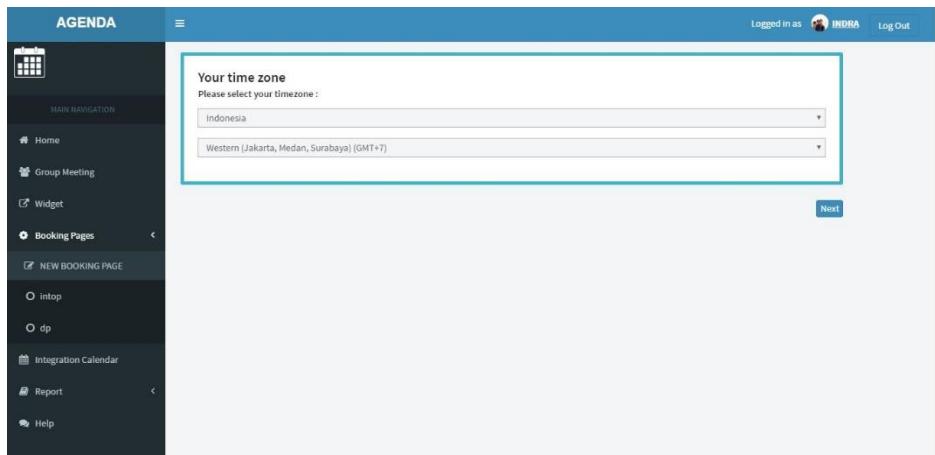
Gambar 3.28. Tampilan pada widget saat proses edit, create new widget dan delete widget berhasil di proses.



Gambar 3.29a. Tampilan pada saat new booking page.



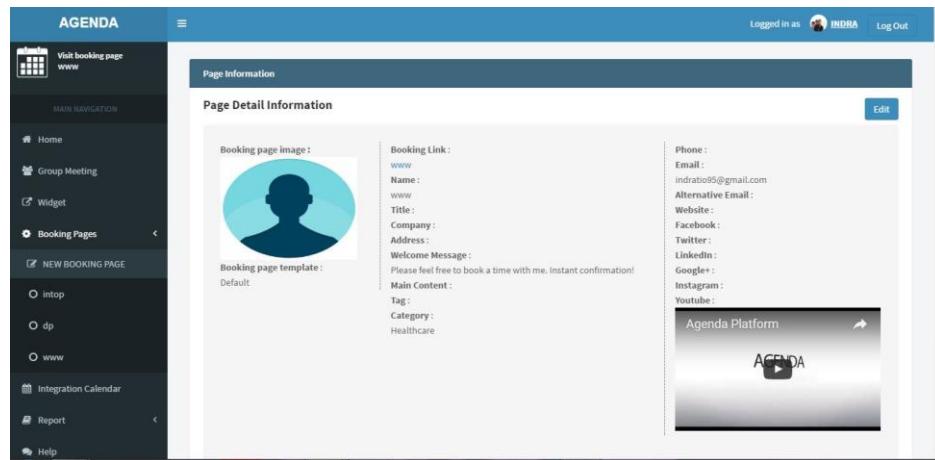
Gambar 3.29b. Tampilan pada saat new booking page.



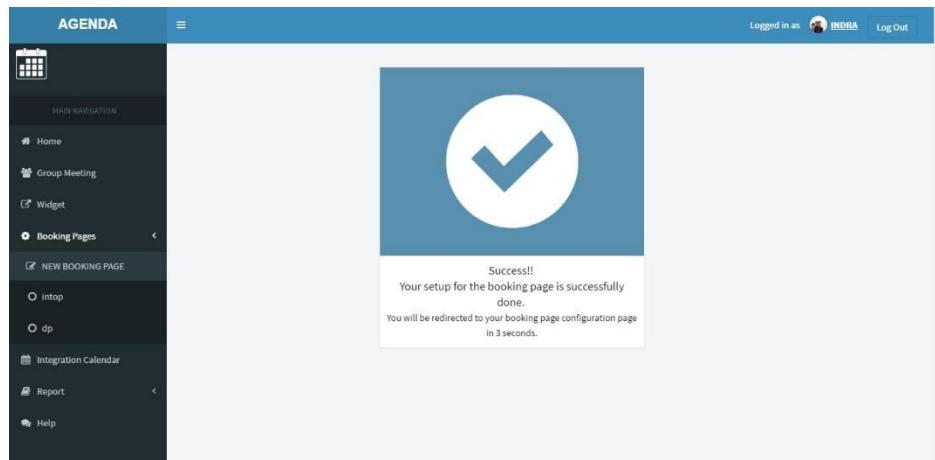
Gambar 3.29c. Tampilan pada saat new booking page.



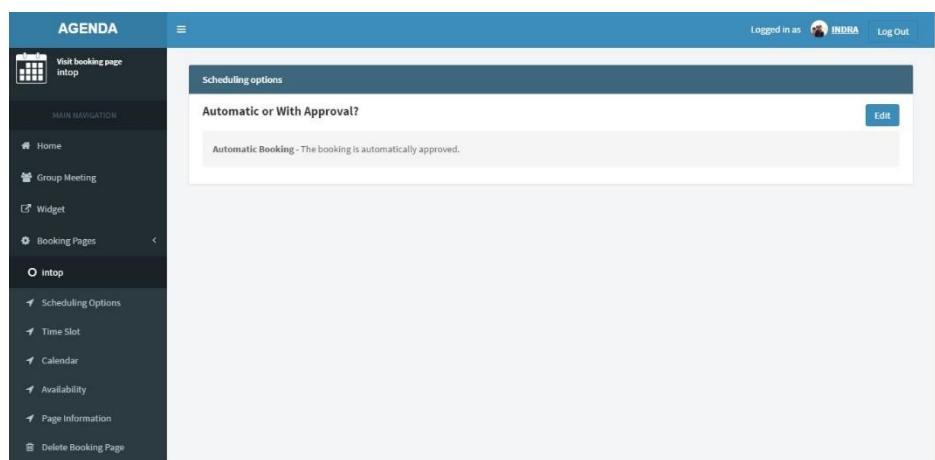
Gambar 3.29d. Tampilan pada saat new booking page.



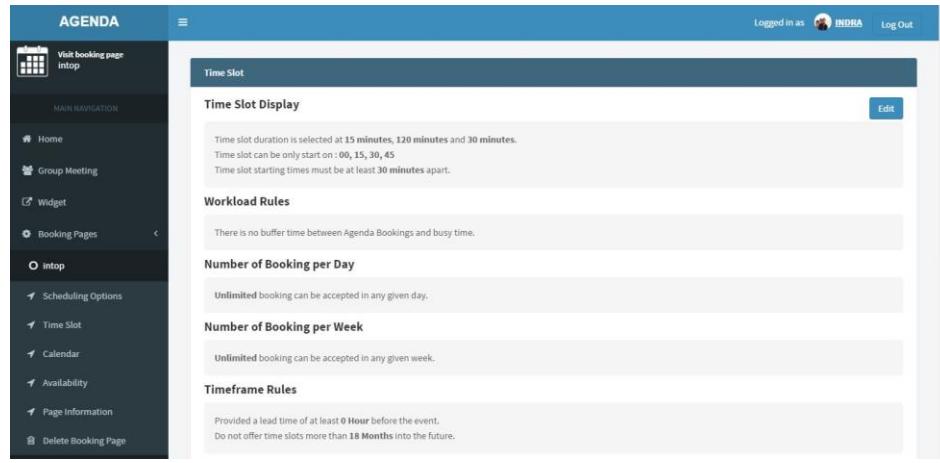
Gambar 3.29e. Tampilan pada saat new booking page.



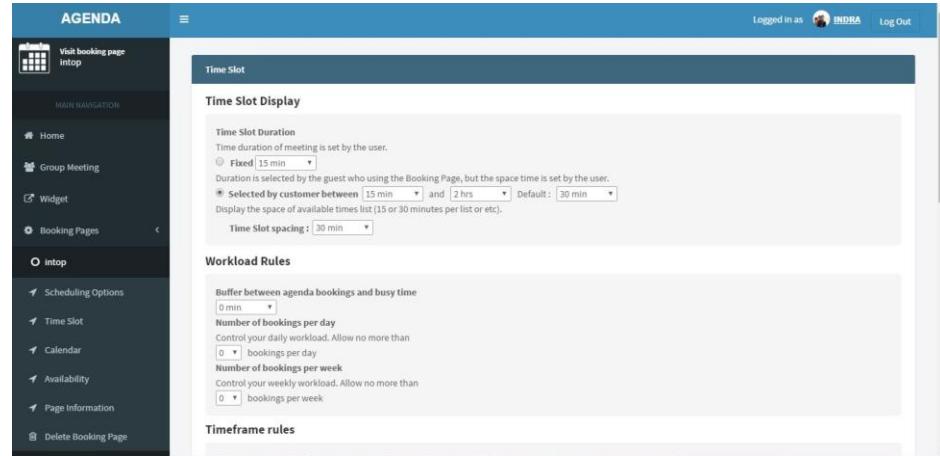
Gambar 3.29f. Tampilan pada saat new booking page.



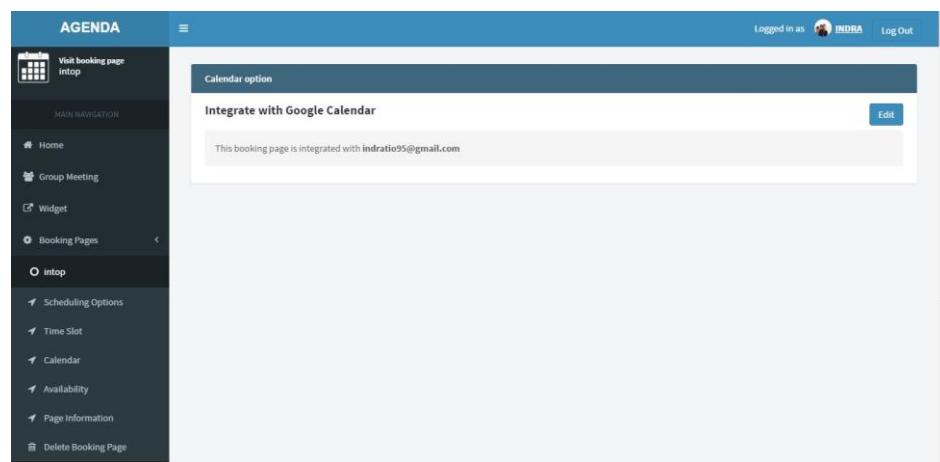
Gambar 3.30a Tampilan scheduling options pada booking page.



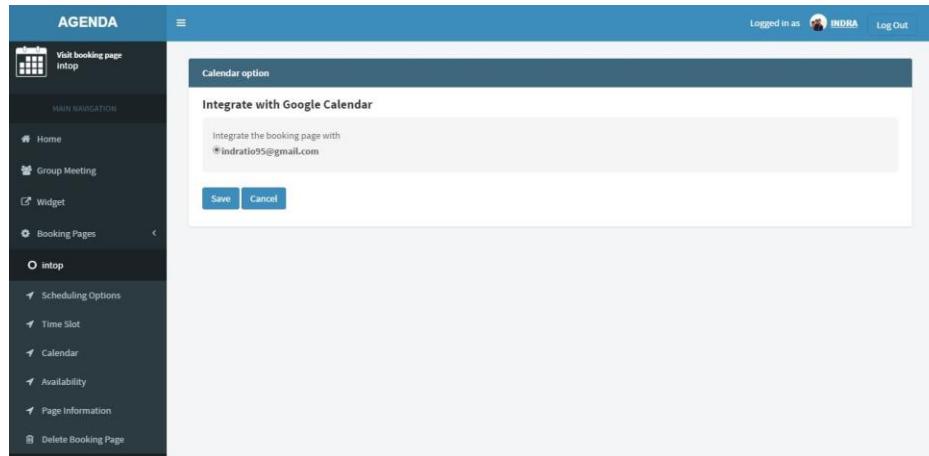
Gambar 3.30b. Tampilan time slot pada booking page.



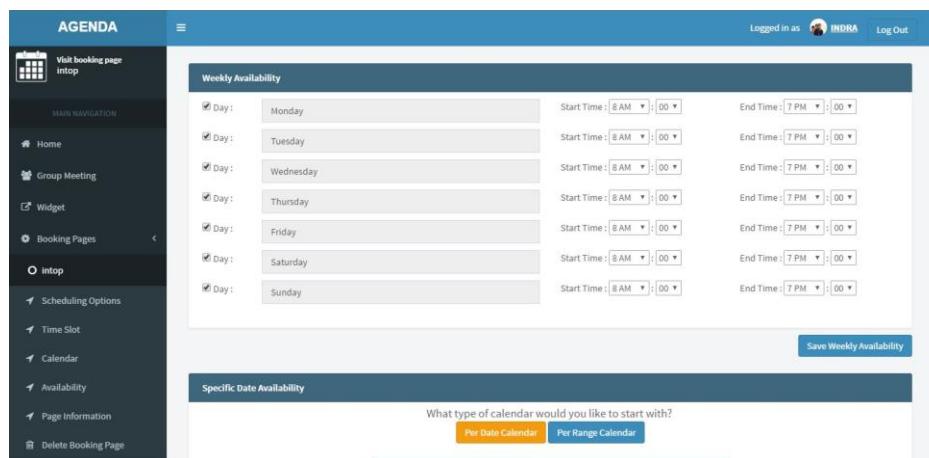
Gambar 3.30c. Tampilan edit time slot pada booking page.



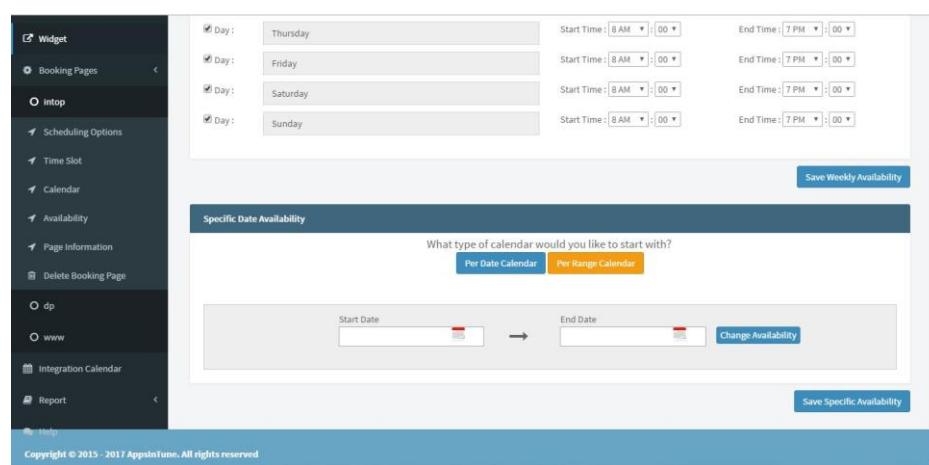
Gambar 3.31a. Tampilan calendar option pada booking page.



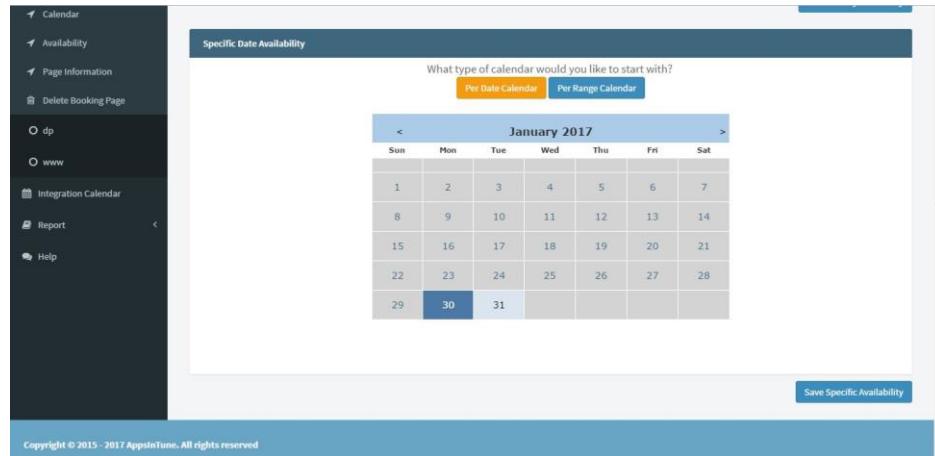
Gambar 3.31b. Tampilan edit calendar option pada booking page.



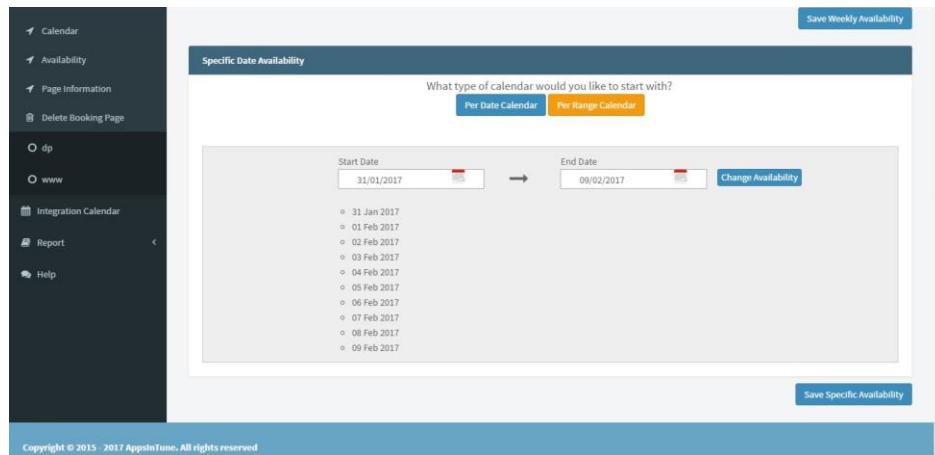
Gambar 3.32a. Tampilan availability pada booking page.



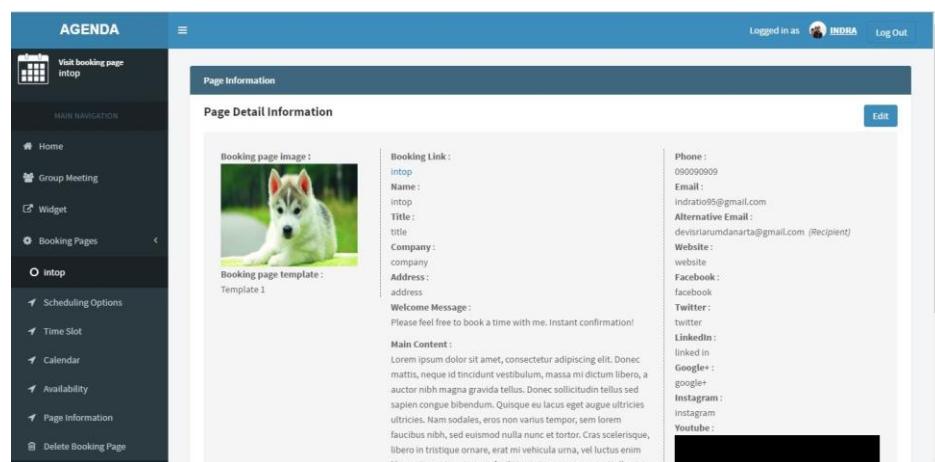
Gambar 3.32b. Tampilan availability pada booking page.



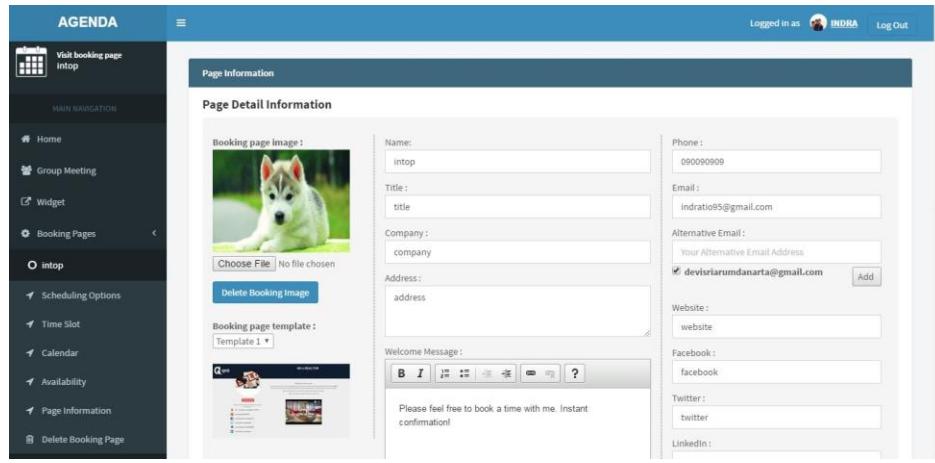
Gambar 3.32c. Tampilan availability pada booking page.



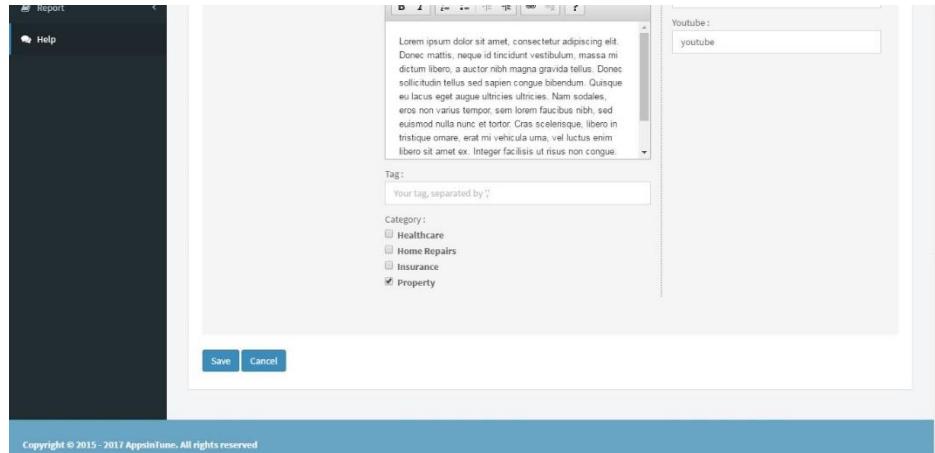
Gambar 3.32d. Tampilan availability pada booking page.



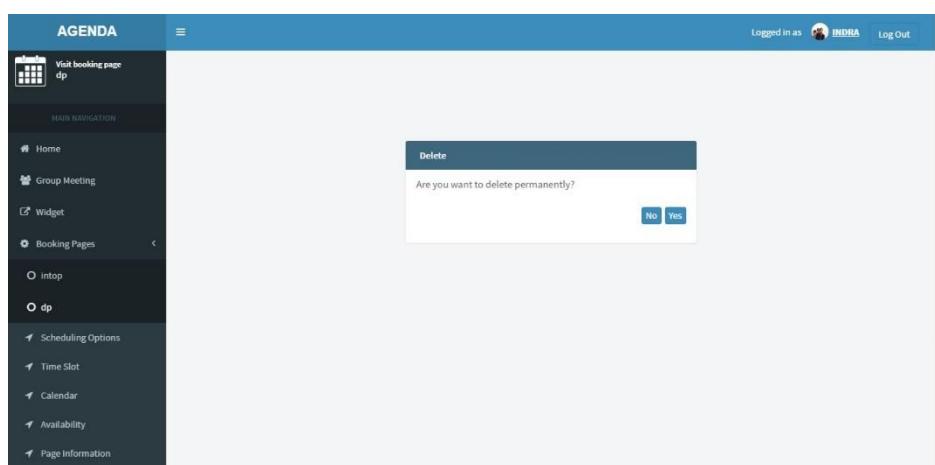
Gambar 3.33 Tampilan page information pada booking page.



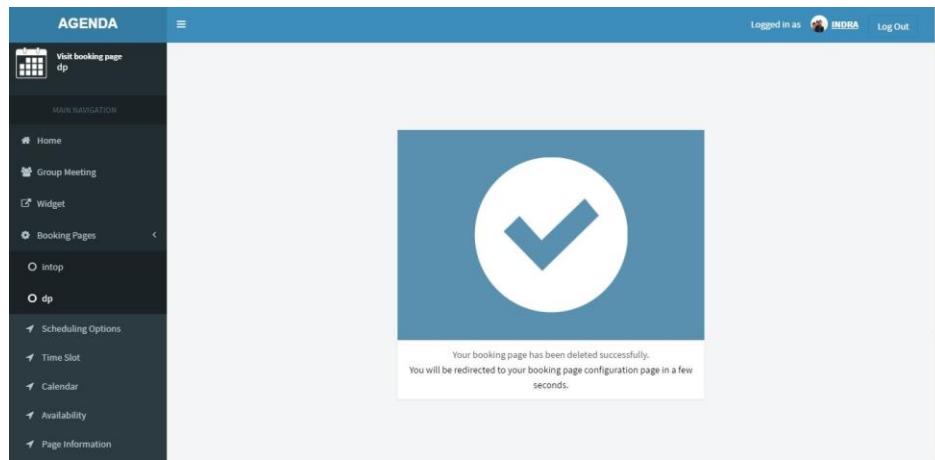
Gambar 3.34a. Tampilan edit page information pada booking page.



Gambar 3.34b. Tampilan edit page information pada booking page.



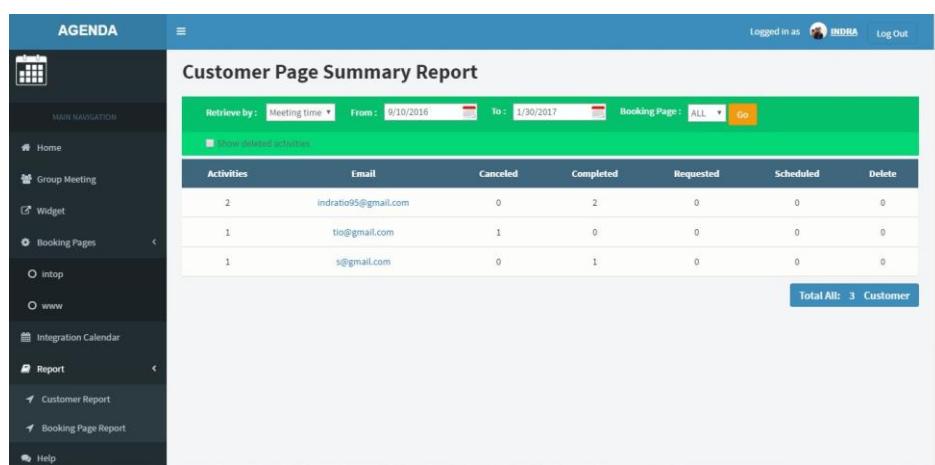
Gambar 3.35a. Tampilan delete pada booking page.



Gambar 3.35b. Tampilan delete pada booking page.



Gambar 3.35c. Tampilan integration calendar.



Gambar 3.36 Tampilan customer report pada report.

Name	Email	Booking Link	Activities
intop	indrato95@gmail.com	intop	4

Total: 1 Booking Page

Gambar 3.37 Tampilan booking page report pada report.

What is Agenda.com ?

- How big is the complexity for using Agenda.com?
- Is the App-Based version for mobile already available so I can use it while I'm on the go?
- How about the account set up?
- How about the reminder setting if the appointment comes to its time?
- Is the service free to use?
- Can I make call if I have some questions regarded to the service?
- Is it possible if I can receive the reminder via SMS?
- How about the integration of Agenda?
- How strong the privacy?
- Can our data be exported out of the system?

Gambar 3.38 Tampilan help.

What is Agenda.com ?

Agenda.com is a multi-user system which designed to meet the scheduling needs of organizations, both large and small. Whether your organization is small business with few local employees, or a large, multinational corporation with team members which spread across multiple time zones, with agenda.com, your needs will be covered. Organizational Scheduling Scenarios: Agenda.com allows you to create scheduling scenarios that involve multiple team members. For Example, you can create Booking page that automatically assigns the booking to an available team member.

User Type : Agenda.com allows you to create User Types. Administrators or customers have full access can manage other users. Members or guest have restricted access and cannot affect any organizational features.

Booking Page Sharing : Booking page can be easily shared between users subjects to booking page access roles that define the appropriate level of access.

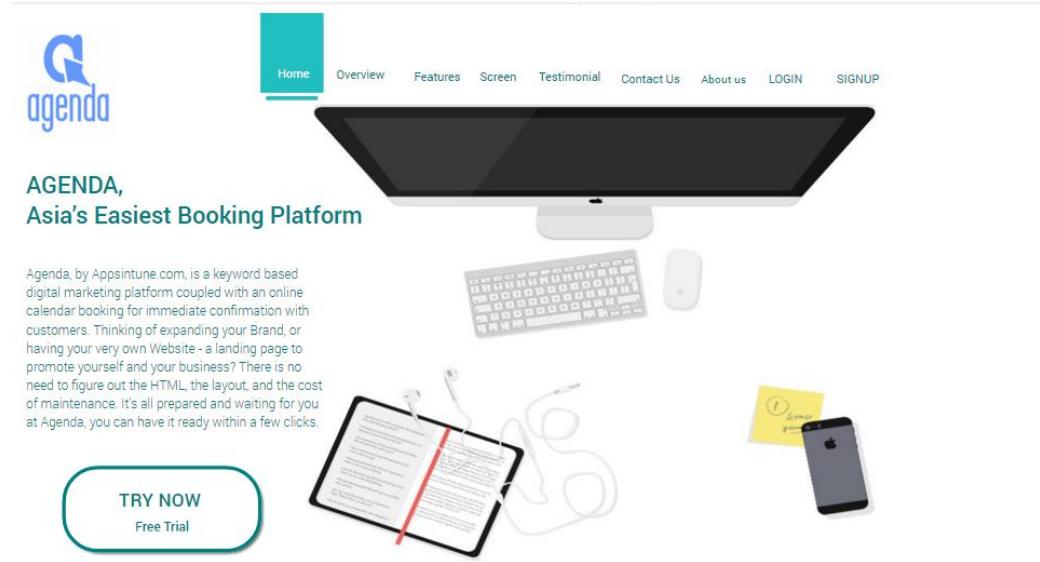
User Management : Agenda.com provides Administrators with complete User management capabilities. Administrators can create and delete Users, change User types, and assign Booking page ownership among Users.

Access Controls : Any User can be given access as an Owner or Editor of a Booking page. In addition, the access controls are configurable on a granular level, by Booking page section. For example, a User can be given editing rights for the Availability settings of a Booking page without permission to make any other changes.

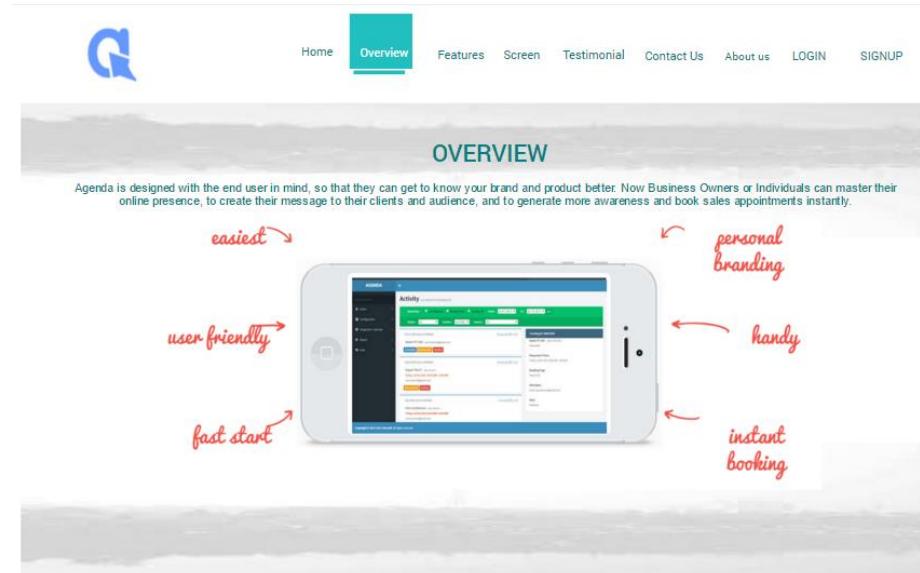
Subscription to Booking page events : Members and Administrators can subscribe to Email or SMS User notifications on Booking page events such as bookings, booking requests, cancellations and reminders.

Gambar 3.39 Tampilan saat salah 1 list pada help di klik.

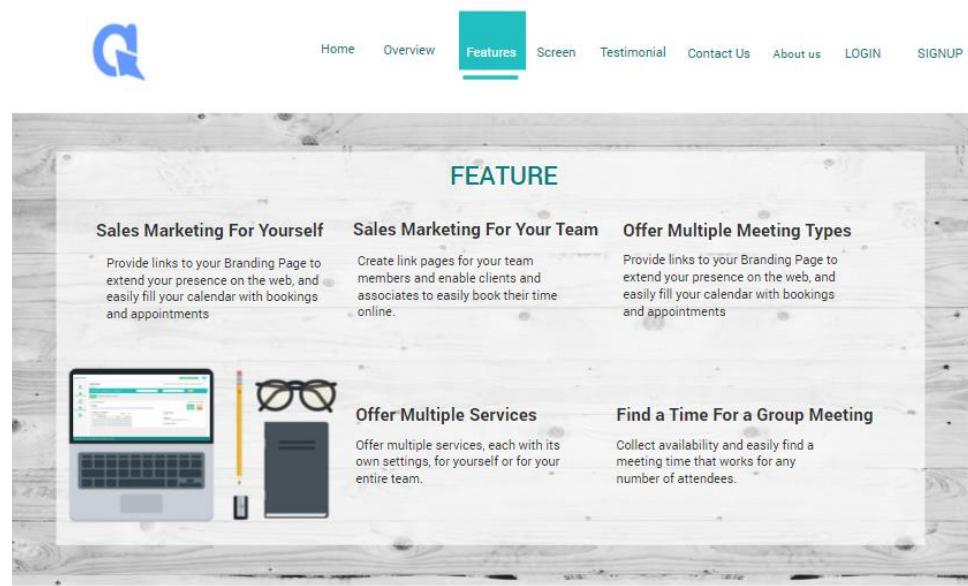
### 3.8.2 Rancangan Tampilan baru



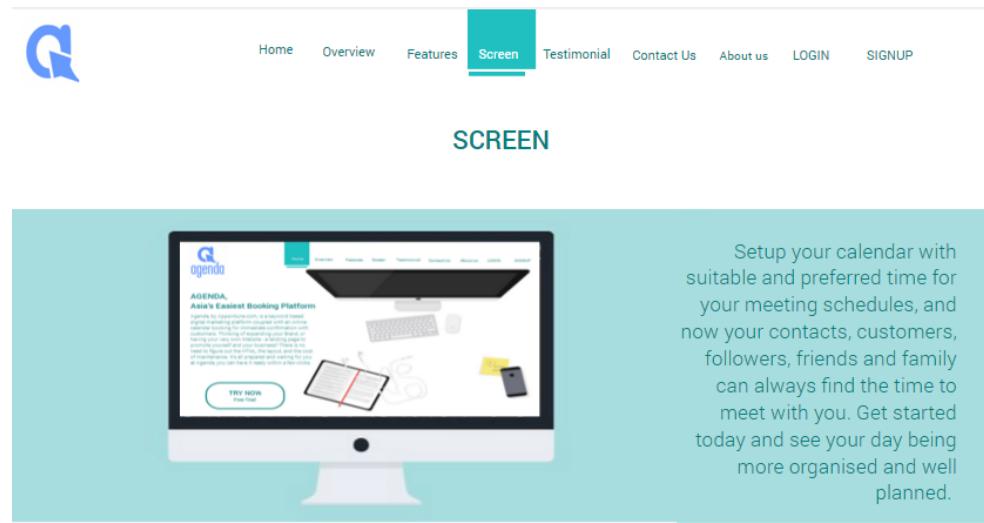
Gambar 3.40. Rancangan tampilan awal website agenda.



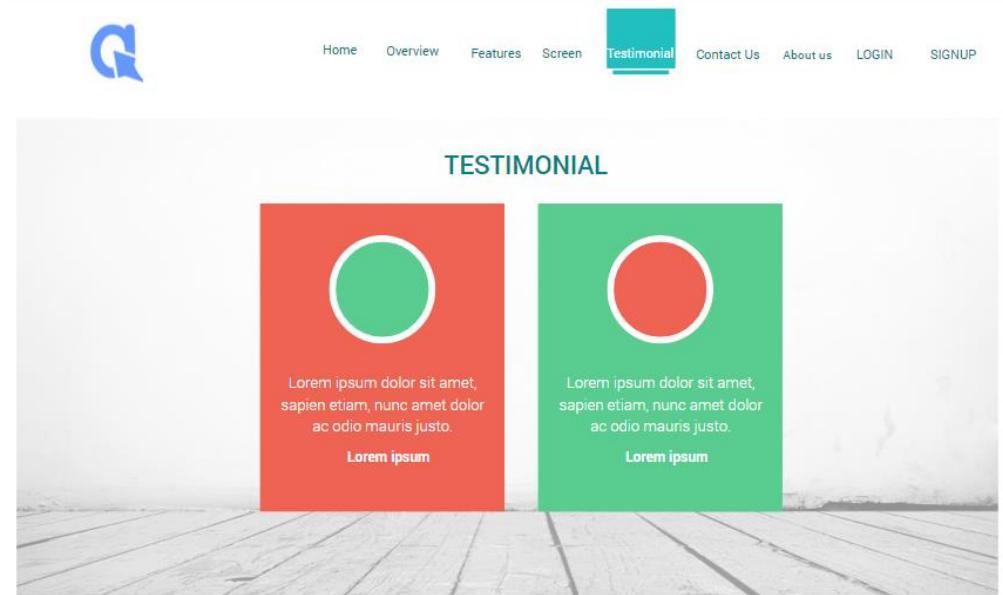
Gambar 3.41. Rancangan tampilan overview website agenda.



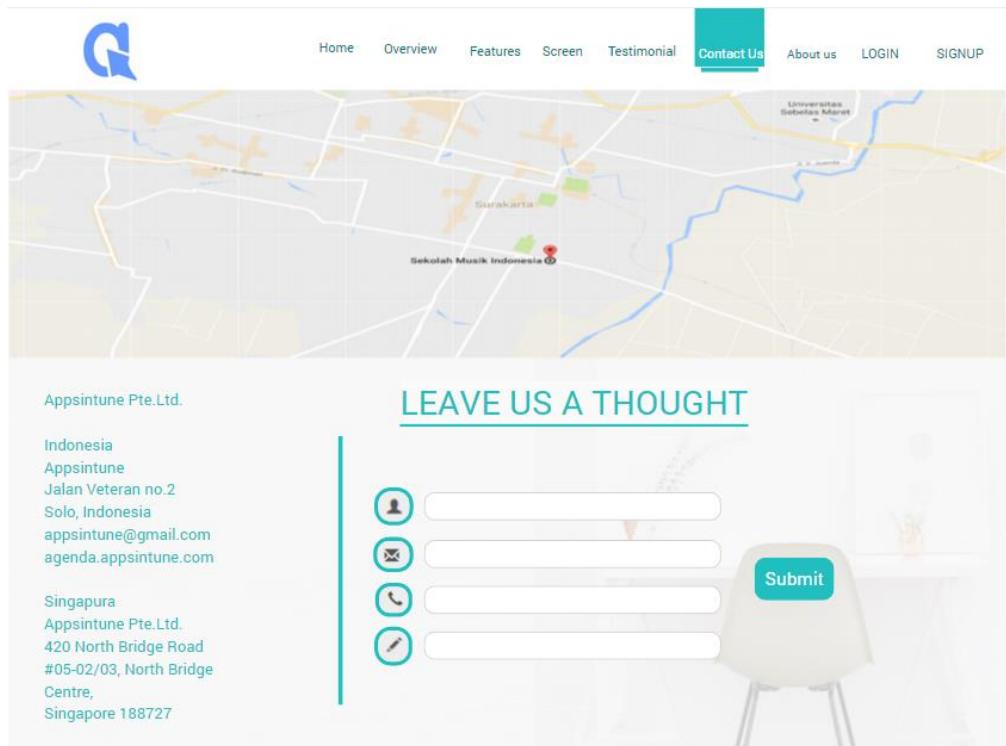
Gambar 3.42. Rancangan tampilan feature website agenda.



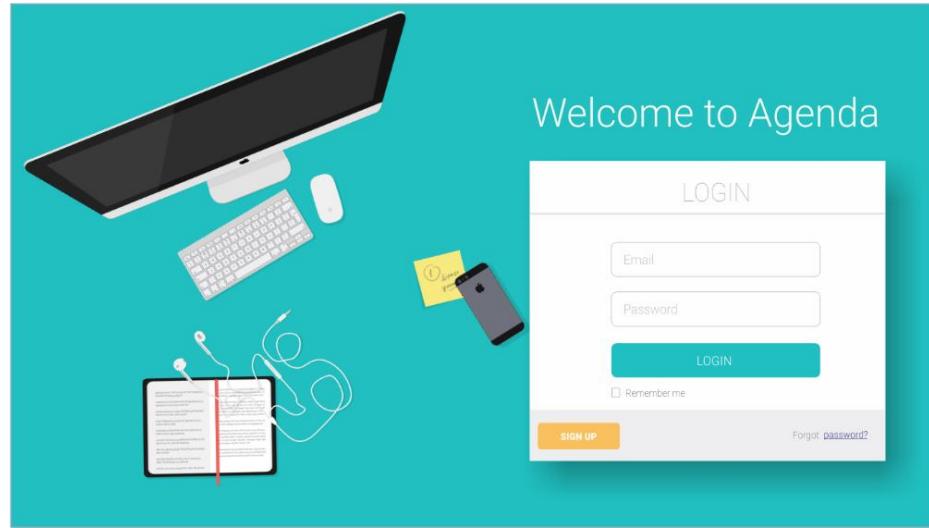
Gambar 3.43. Rancangan tampilan screen website agenda.



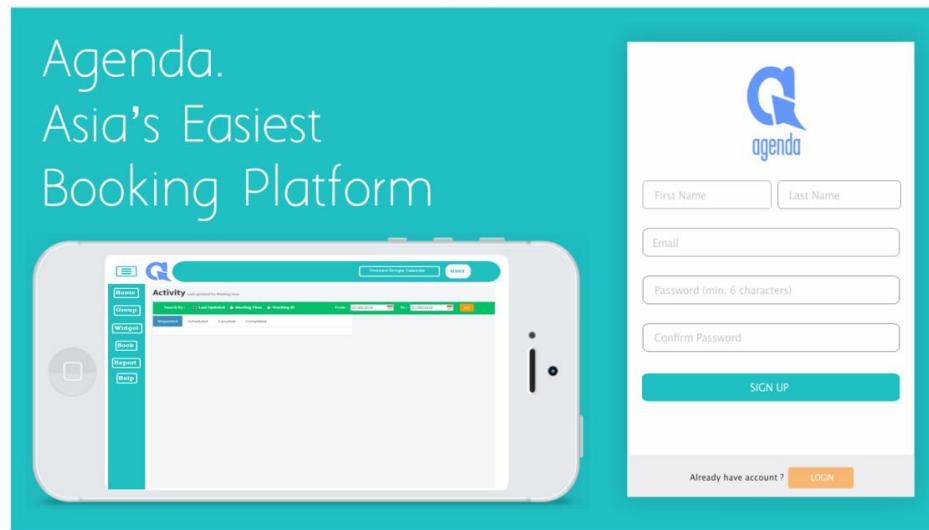
Gambar 3.44. Rancangan tampilan testimonial website agenda.



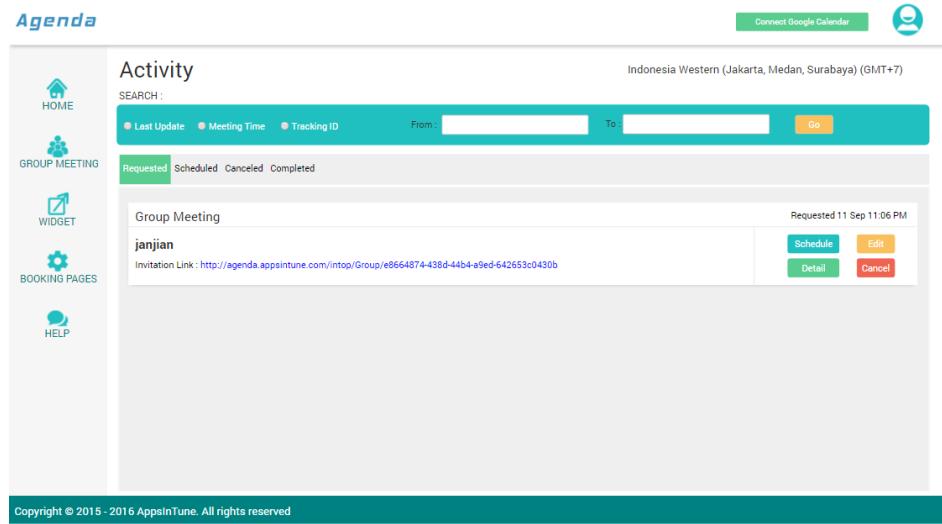
Gambar 3.45. Rancangan tampilan contact us website agenda.



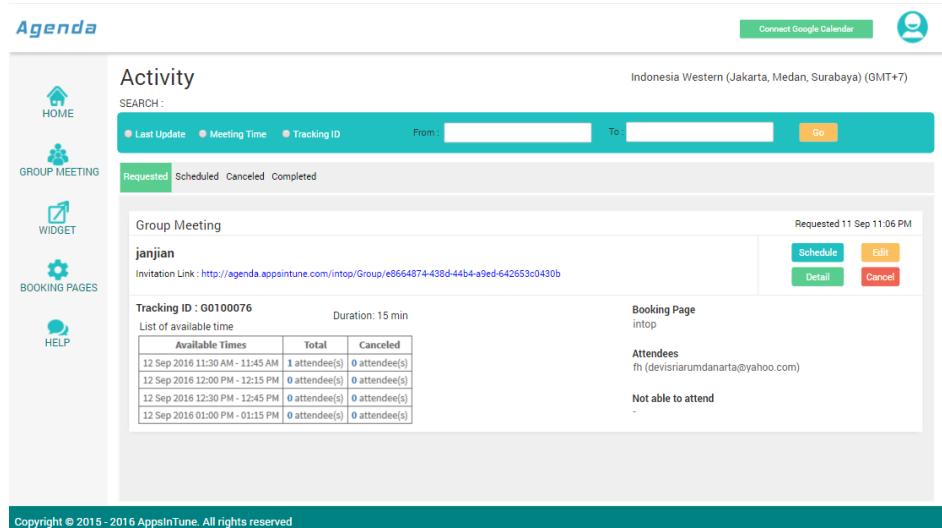
Gambar 3.46. Rancangan tampilan login website agenda.



Gambar 3.47. Rancangan tampilan sign up website agenda.



Gambar 3.48. Rancangan tampilan home dashboard website agenda.



Gambar 3.49. Rancangan tampilan detail janji pada tab request website agenda.

**Agenda**

[Connect Google Calendar](#)

**Schedule Grup Meeting**

Booking Page:  Duration:  Timezone:  On  Off

Subject:

September 2016

Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday	Saturday	Sunday
				1	2	3
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	8	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

**Selected Time**

Start time:  +   
 12   
 00 15 30 45   
 AM PM

**Save**

Copyright © 2015 - 2016 AppsInTune. All rights reserved

Gambar 3.50. Rancangan tampilan grup meeting website agenda.

**Agenda**

[Connect Google Calendar](#)

**Manage Widget**

Your Widget :

coba	<a href="#">Detail</a>	<a href="#">Delete</a>
cobalagi	<a href="#">Detail</a>	<a href="#">Delete</a>

New Widget

**Preview**

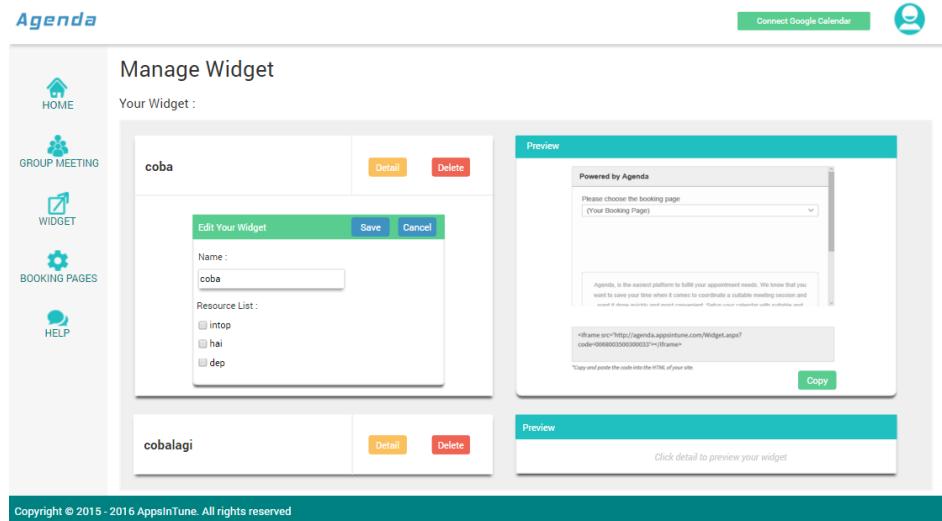
Click detail to preview your widget

**Preview**

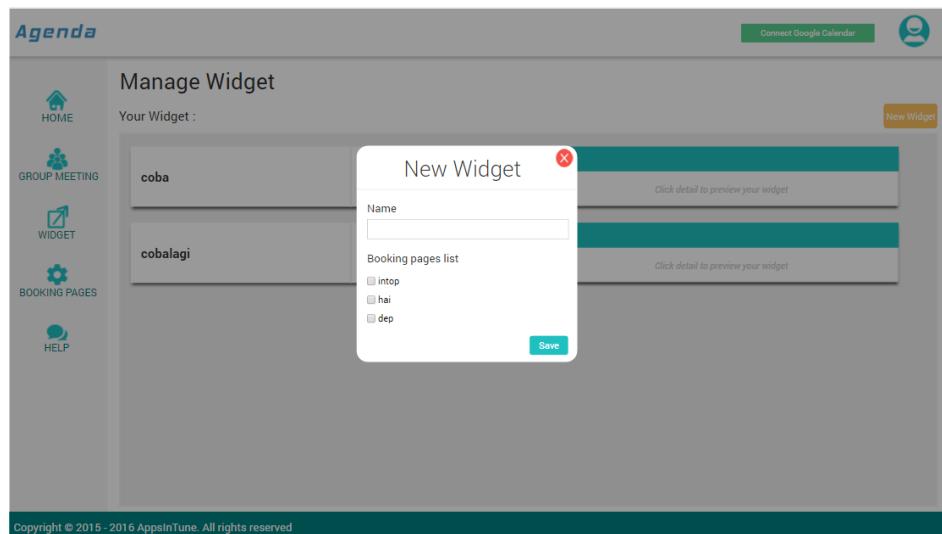
Click detail to preview your widget

Copyright © 2015 - 2016 AppsInTune. All rights reserved

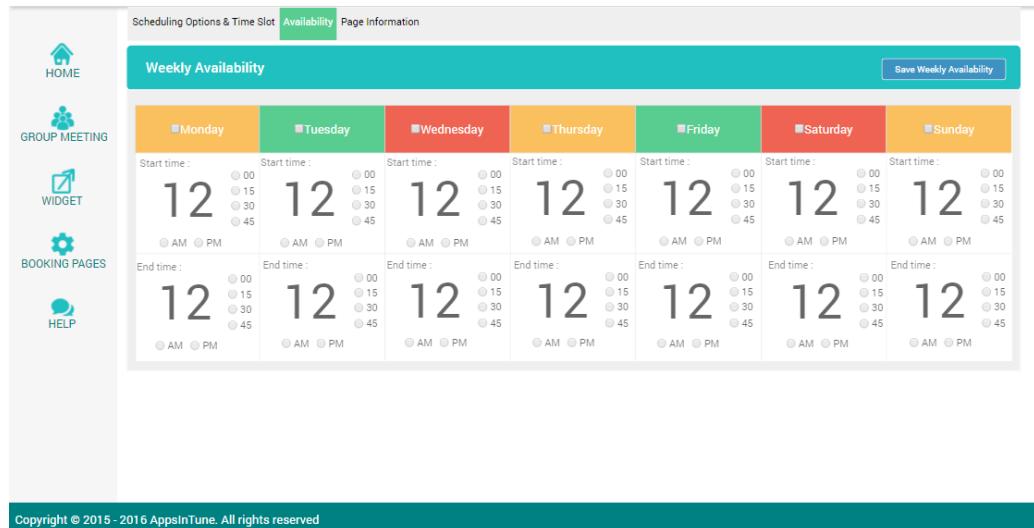
Gambar 3.51. Rancangan tampilan widget website agenda.



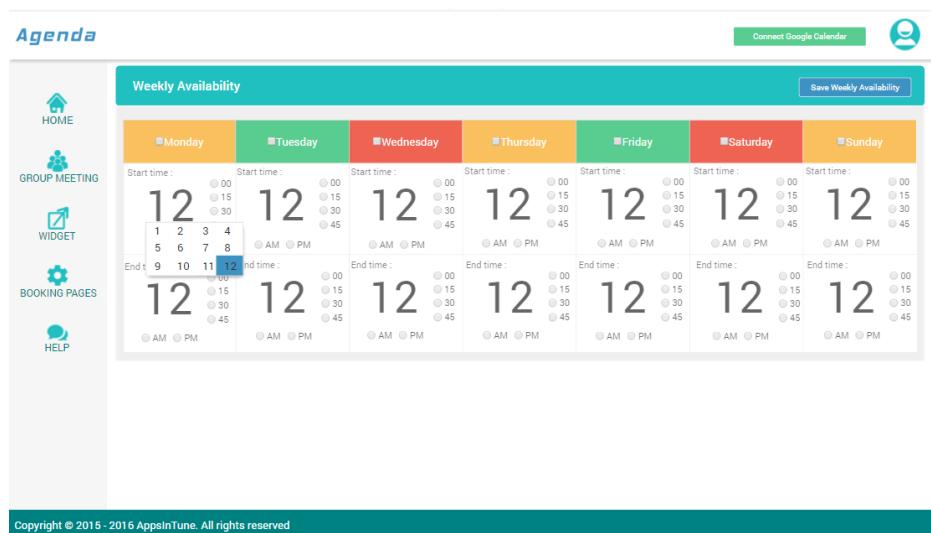
Gambar 3.52. Rancangan tampilan detail widget website agenda.



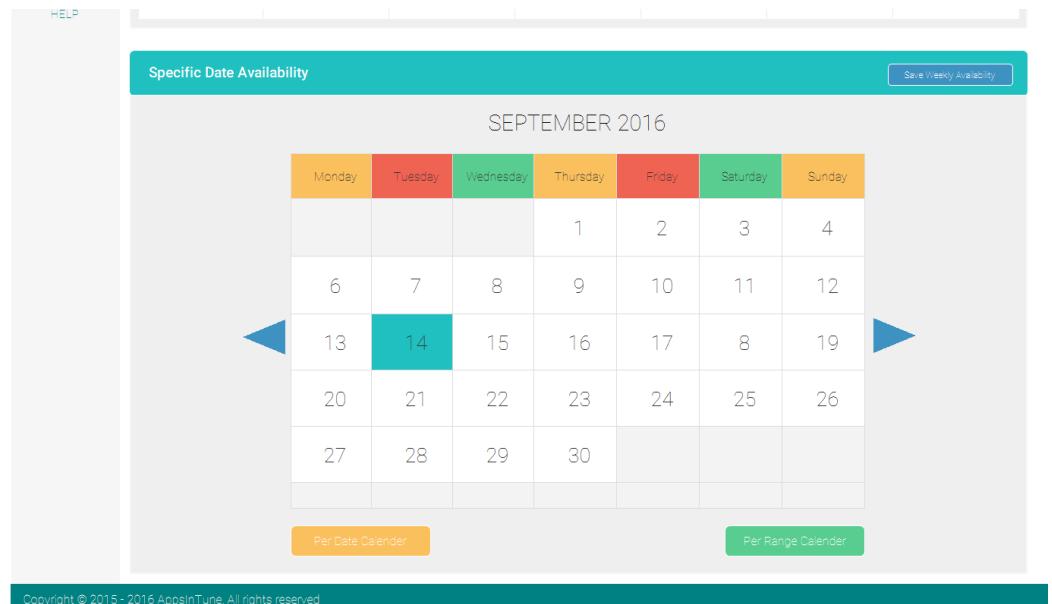
Gambar 3.53a. Rancangan tampilan new widget website agenda.



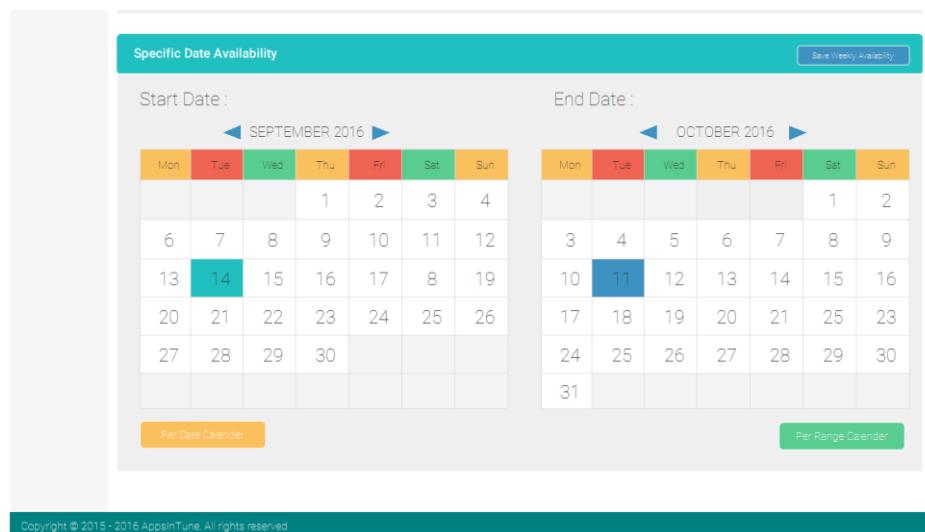
Gambar 3.53b. Rancangan tampilan availability booking pages website agenda.



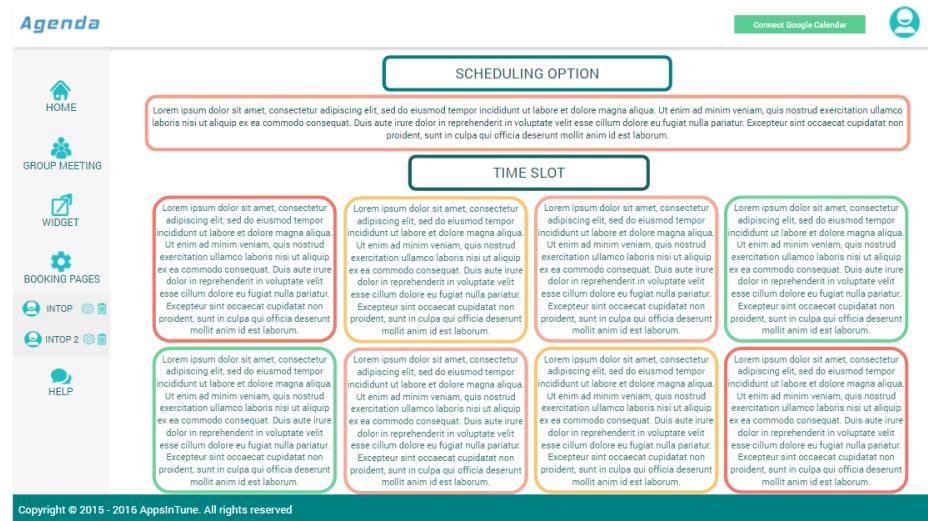
Gambar 3.53c. Rancangan tampilan availability booking pages website agenda.



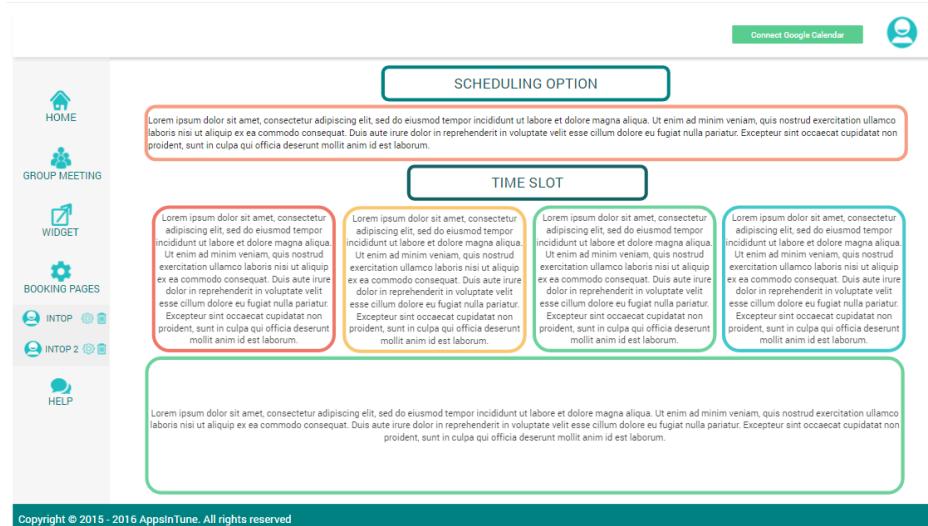
Gambar 3.53d. Rancangan tampilan availability booking pages website agenda.



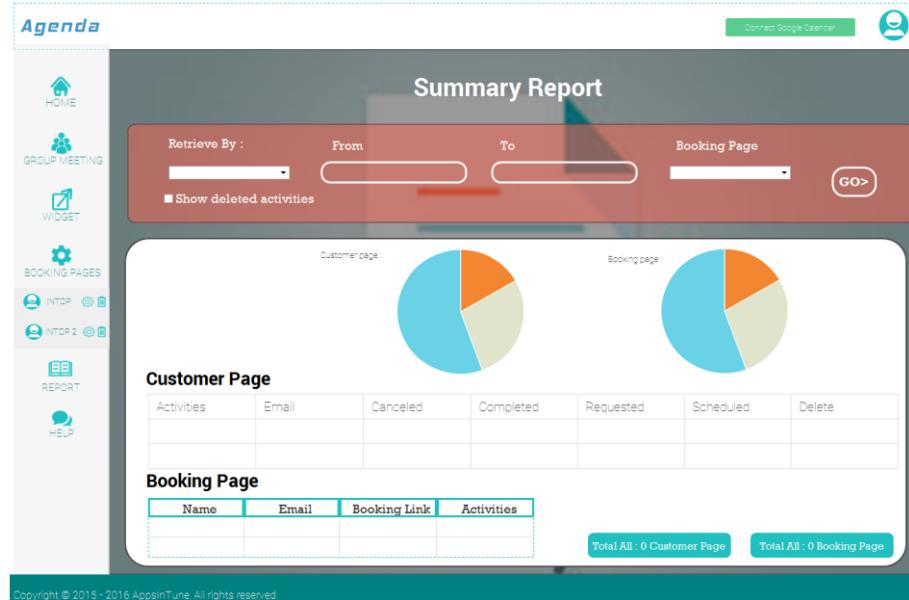
Gambar 3.53e. Rancangan tampilan availability booking pages website agenda.



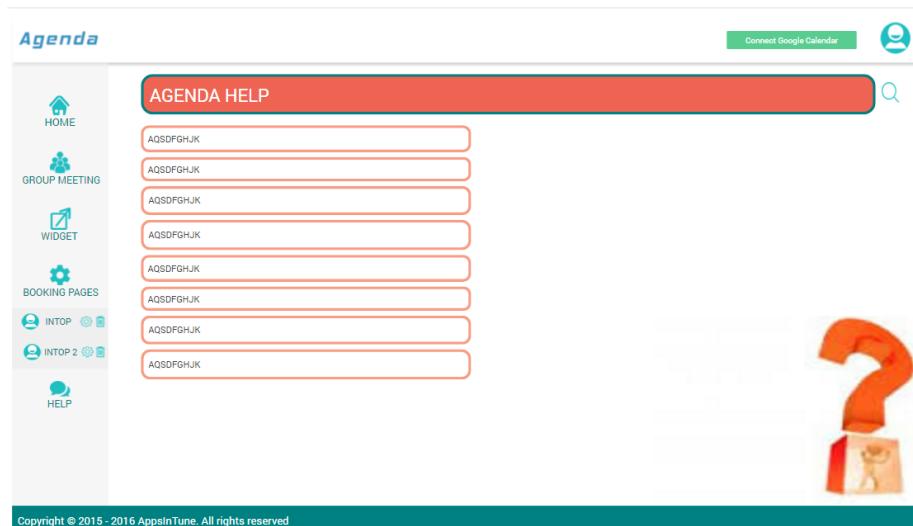
Gambar 3.53f. Rancangan tampilan scheduling option & time slot booking pages website agenda.



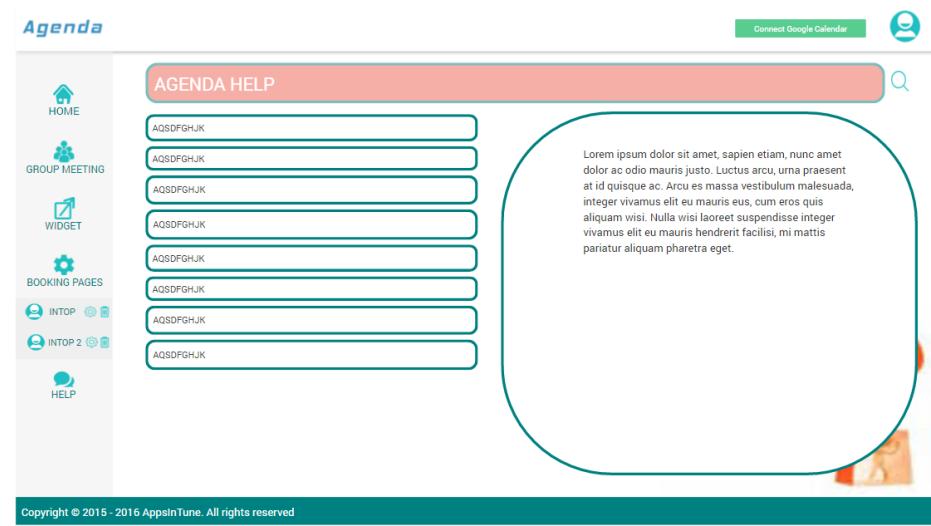
Gambar 3.53g. Rancangan tampilan scheduling option & time slot booking pages website agenda.



Gambar 3.54 Rancangan tampilan report website agenda.

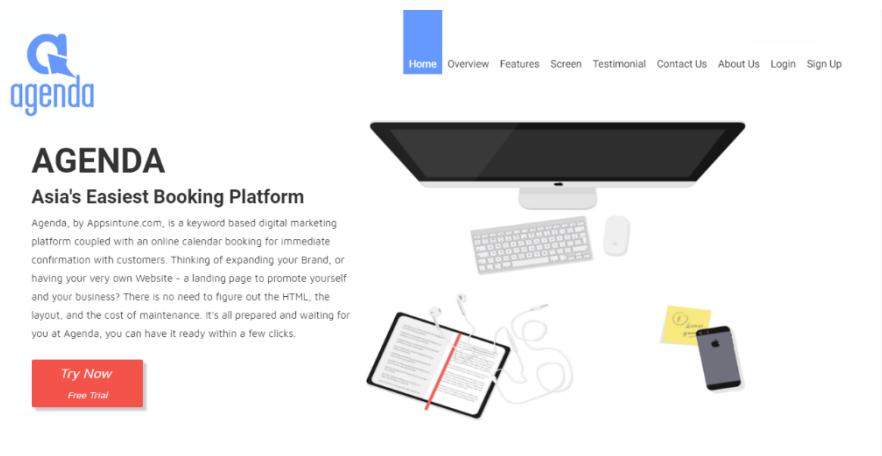


Gambar 3.55a. Rancangan tampilan help website agenda.

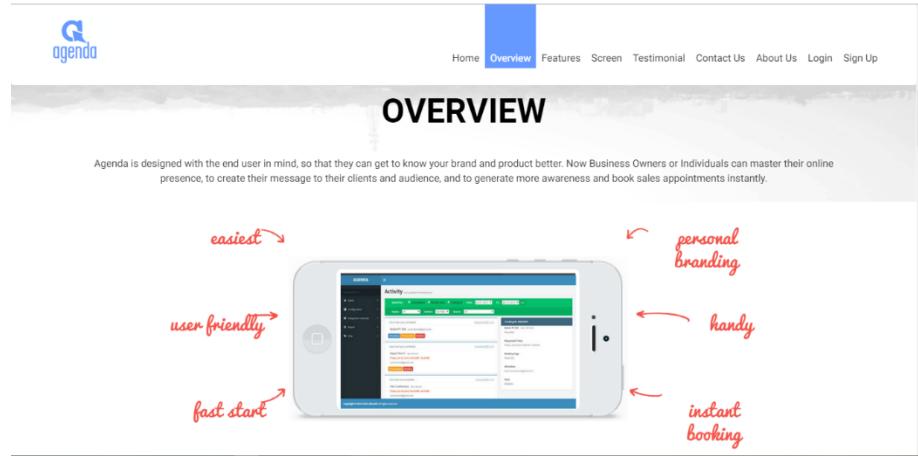


Gambar 3.55b. Rancangan tampilan help website agenda.

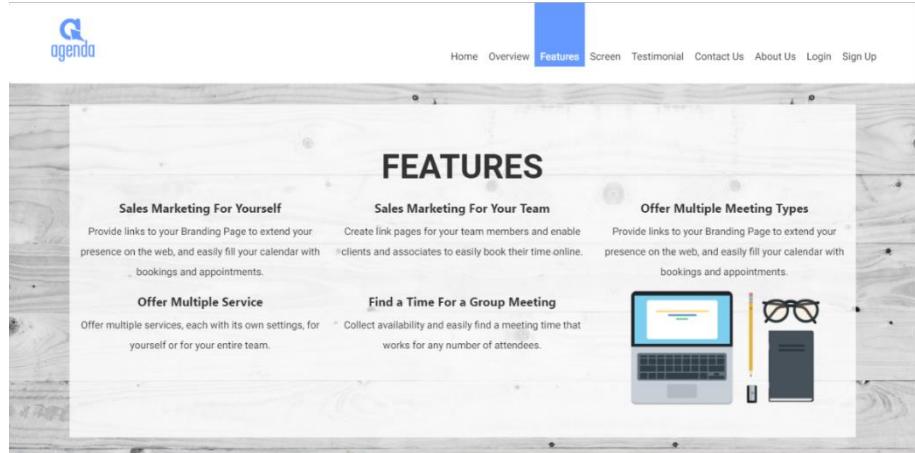
### 3.8.2 Implementasi Rancangan Tampilan Baru



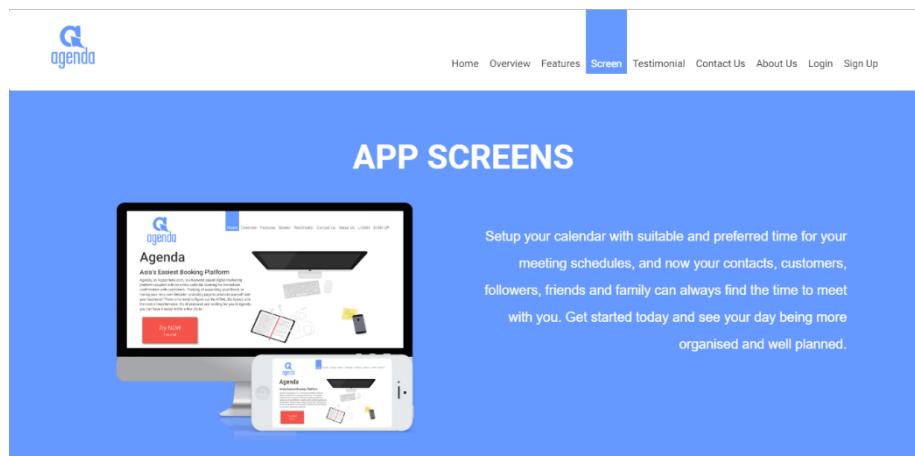
Gambar 3.56. Implementasi tampilan awal website agenda.



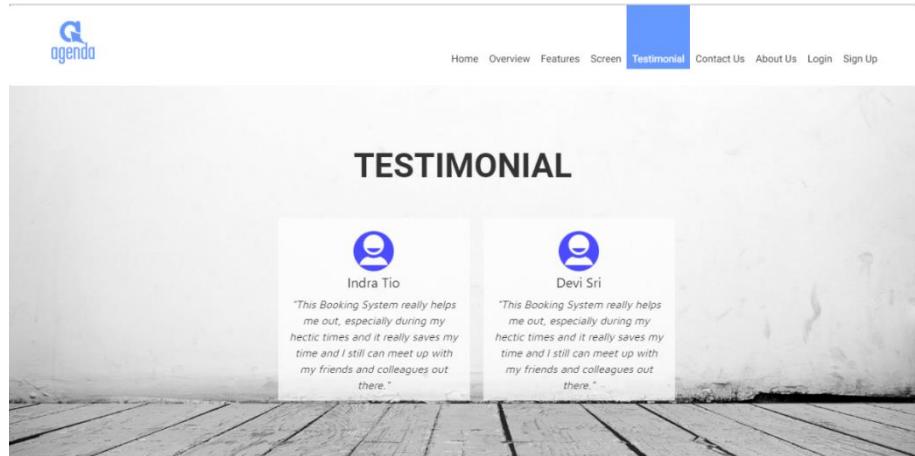
Gambar 3.57. Implementasi tampilan overview website agenda.



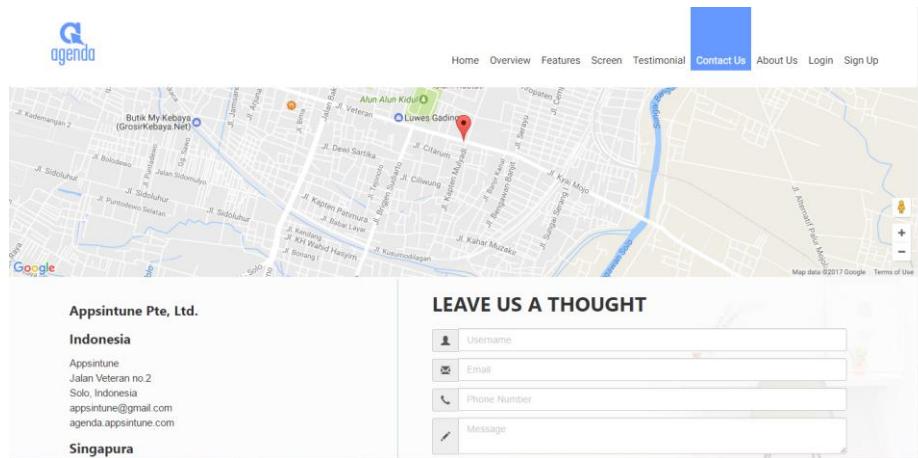
Gambar 3.58. Implementasi tampilan features website agenda.



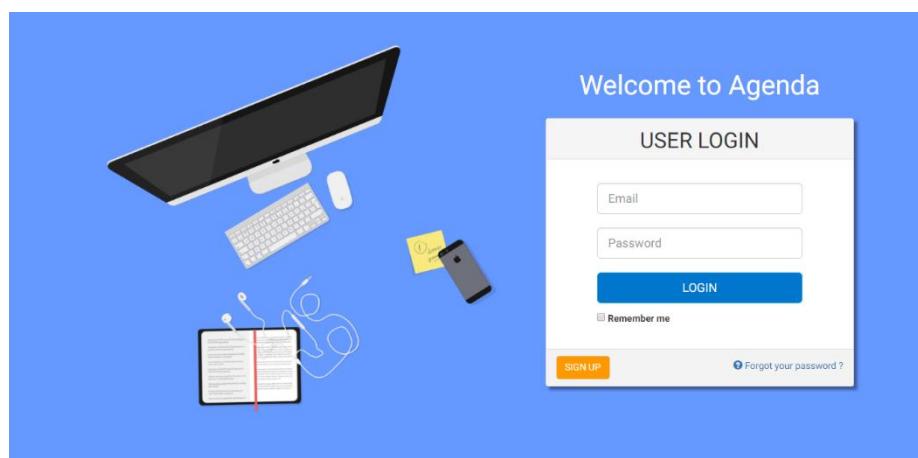
Gambar 3.59. Implementasi tampilan screen website agenda.



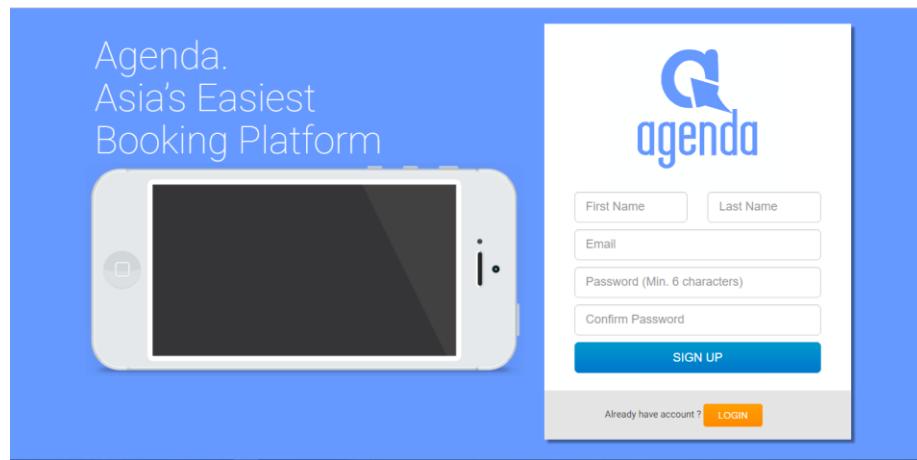
Gambar 3.60. Implementasi tampilan testimonial website agenda.



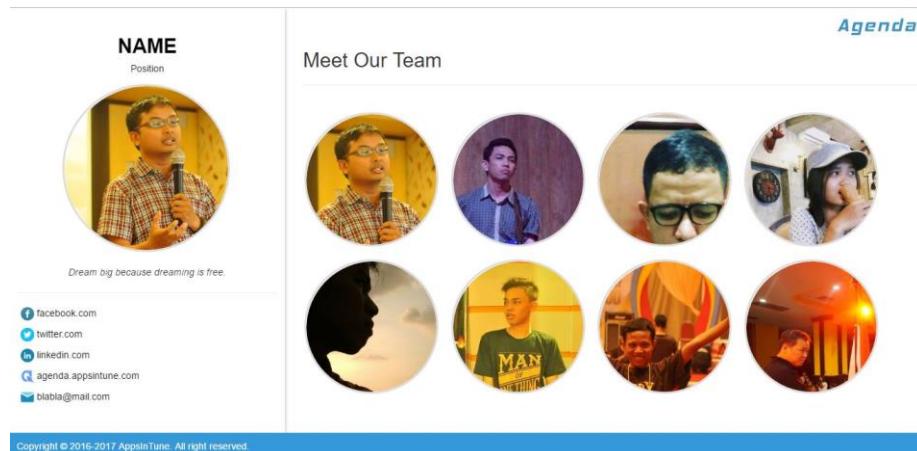
Gambar 3.61. Implementasi tampilan contact us website agenda.



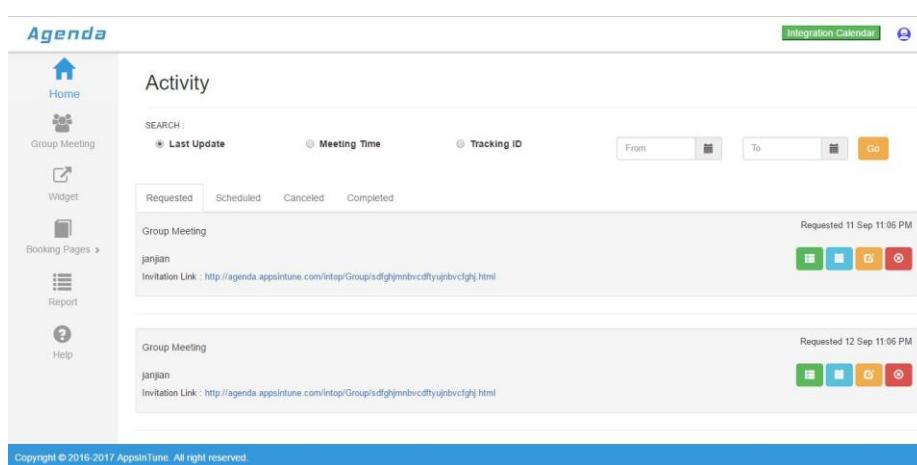
Gambar 3.62. Implementasi tampilan login website agenda.



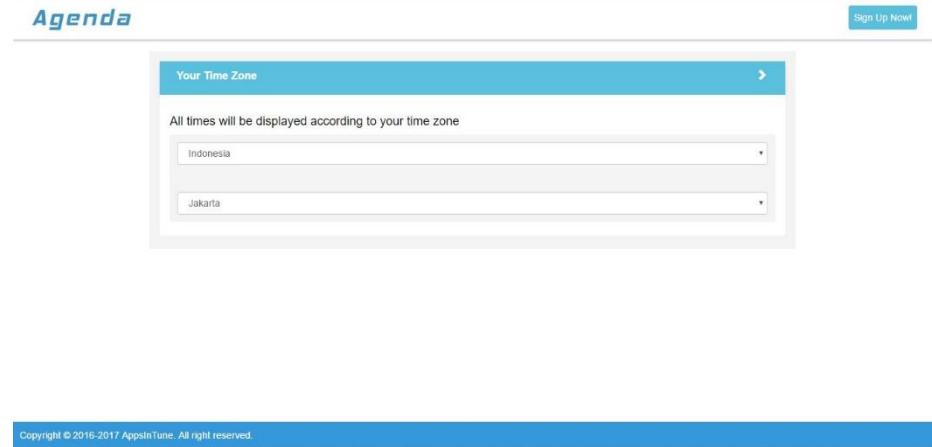
Gambar 3.63. Implementasi tampilan sign up website agenda.



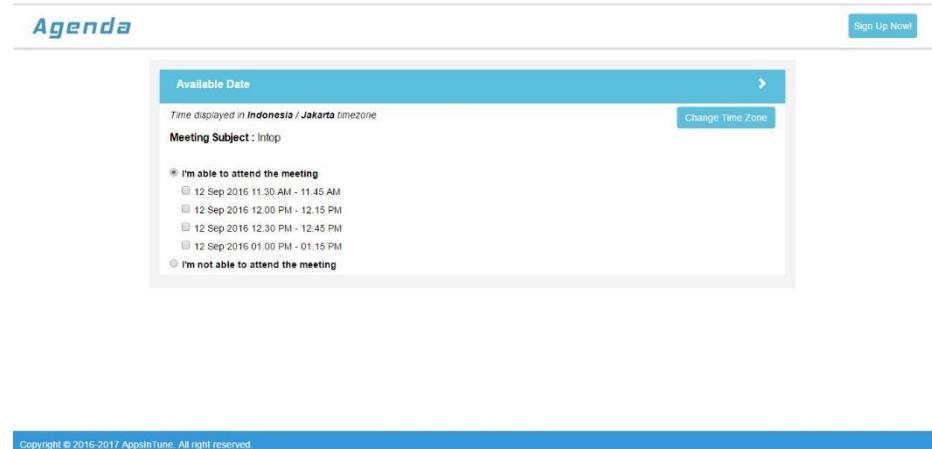
Gambar 3.64. Tampilan about us website agenda.



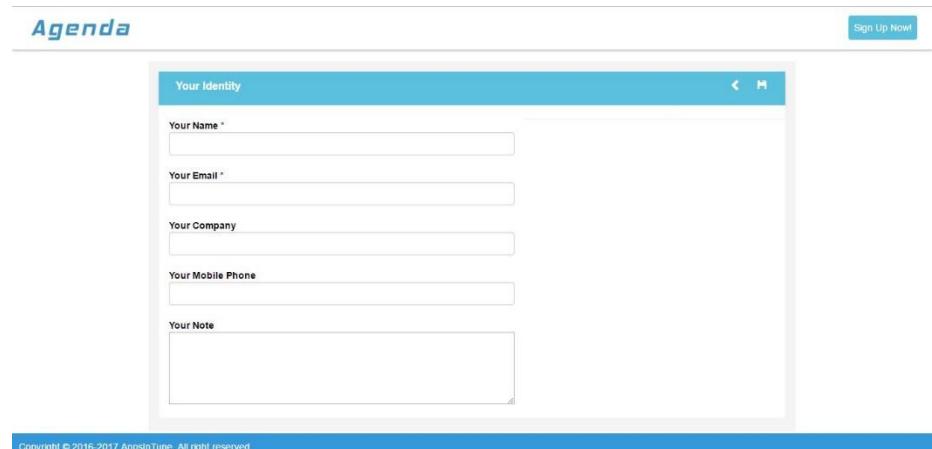
Gambar 3.65. Implementasi tampilan home dashboard website agenda.



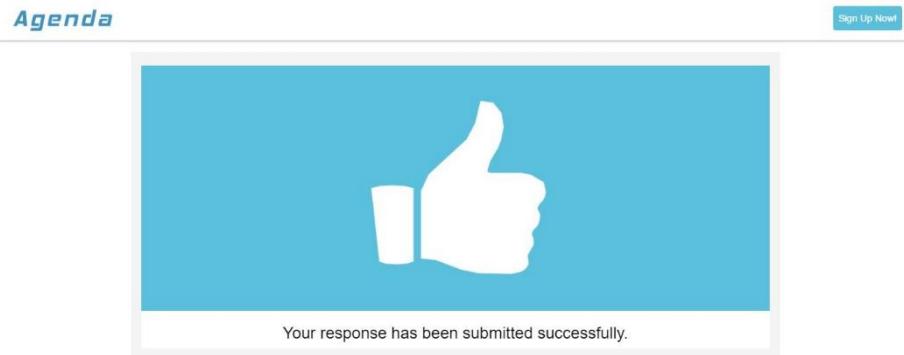
Gambar 3.66a. Implementasi tampilan saat invitation link di klik pada dashboard website agenda.



Gambar 3.66b. Implementasi tampilan saat invitation link di klik pada dashboard website agenda.



Gambar 3.66c. Implementasi tampilan saat invitation link di klik pada dashboard website agenda.



Copyright © 2016-2017 AppsinTune. All right reserved

Gambar 3.66d. Implementasi tampilan saat invitation link di klik pada dashboard website agenda.

This screenshot shows the 'Booking Pages' section of the Agenda website. It displays a table for a meeting with Tracking ID G0100076. The table shows four available time slots from 12 Sep 2016 11:30AM to 12 Sep 2016 01:15 PM, each with 0 attendees. To the right, there's a 'Booking Page' section with a tracking link and a list of attendees. The sidebar on the left includes links for Home, Group Meeting, Widget, Booking Pages, Report, and Help.

Available Times	Total	Canceled
12 Sep 2016 11:30AM - 11:45AM	1 attendee(s)	0 attendee(s)
12 Sep 2016 12:00PM - 12:15PM	0 attendee(s)	0 attendee(s)
12 Sep 2016 12:30PM - 12:45 PM	0 attendee(s)	0 attendee(s)
12 Sep 2016 01:00PM - 01:15 PM	0 attendee(s)	0 attendee(s)

Copyright © 2016-2017 AppsinTune. All right reserved

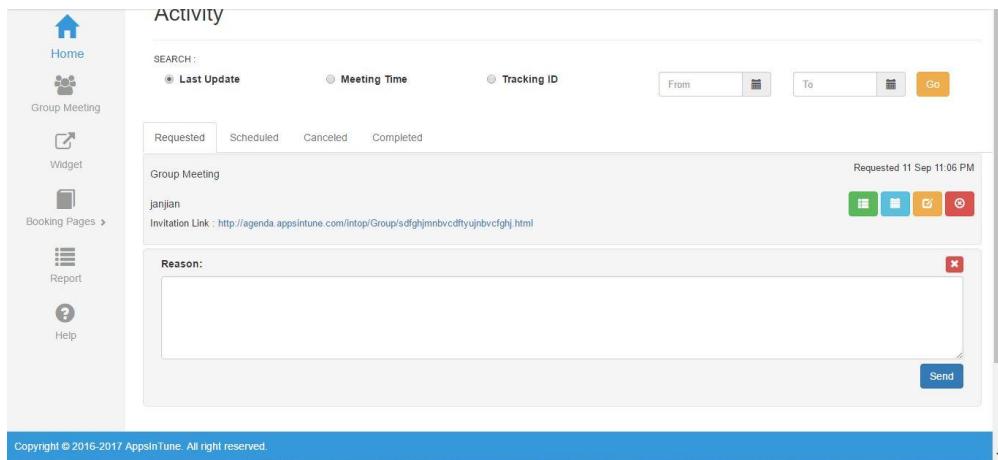
Gambar 3.67 Implementasi tampilan saat button detail di klik.

This screenshot shows the 'Activity' section of the Agenda website. It displays a table for a meeting with Tracking ID G0100076. The table shows four time slots with their respective attendee counts. Below the table are four 'Choose this time' buttons. The sidebar on the left includes links for Home, Group Meeting, Widget, Booking Pages, Report, and Help.

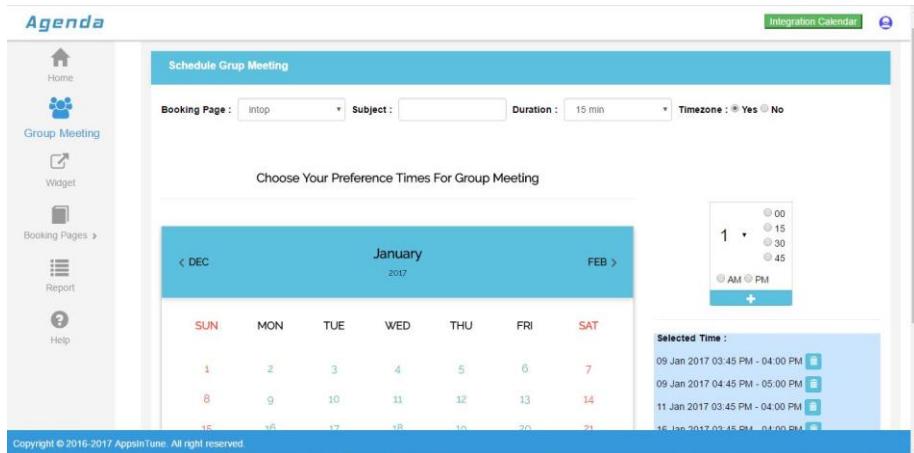
12 Sep 2016 11:30 AM - 11:45 AM total : 1 attendee(s) canceled : 0 attendee(s)	12 Sep 2016 12:00 PM - 12:15 PM total : 0 attendee(s) canceled : 0 attendee(s)	12 Sep 2016 12:30 PM - 12:45 PM total : 0 attendee(s) canceled : 0 attendee(s)	12 Sep 2016 01:00 PM - 01:15 PM total : 0 attendee(s) canceled : 0 attendee(s)
--	--	--	--

Copyright © 2016-2017 AppsinTune. All right reserved

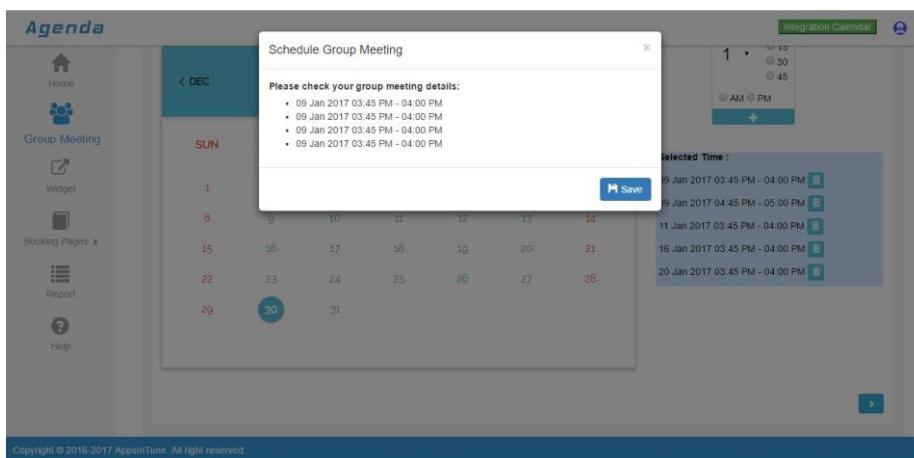
Gambar 3.68 Implementasi tampilan saat button schedule di klik.



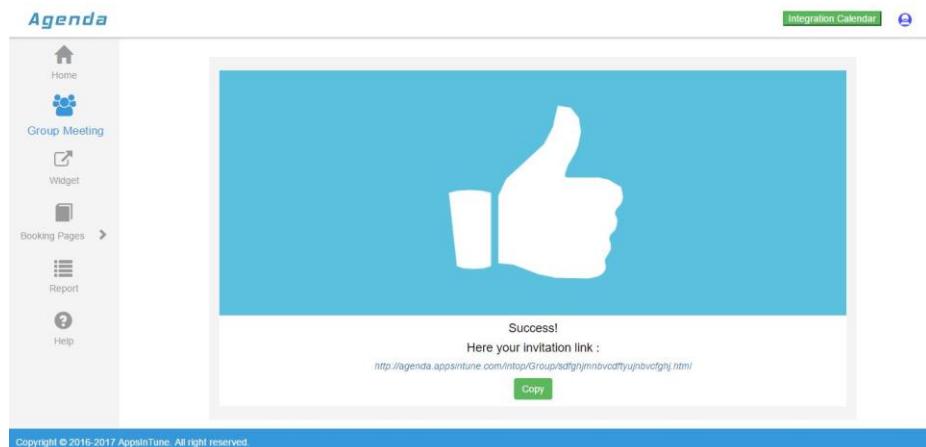
Gambar 3.69 Implementasi tampilan saat button cancel di klik.



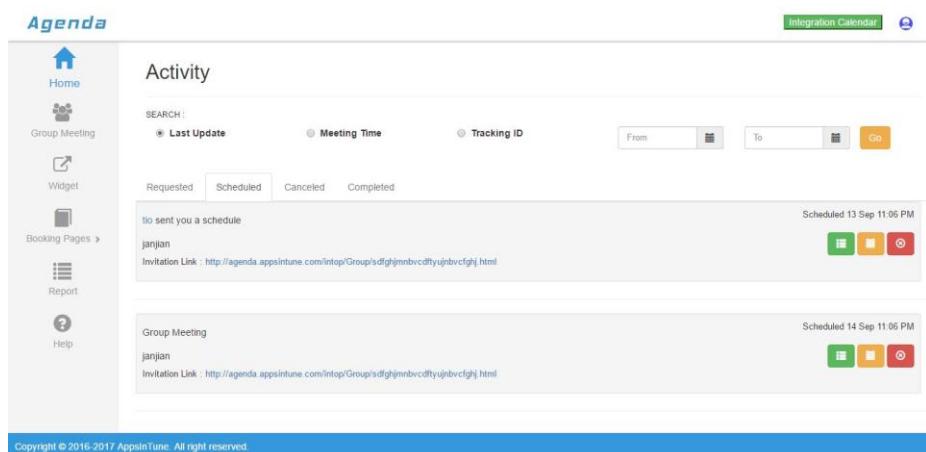
Gambar 3.70a. Implementasi tampilan saat button edit di klik.



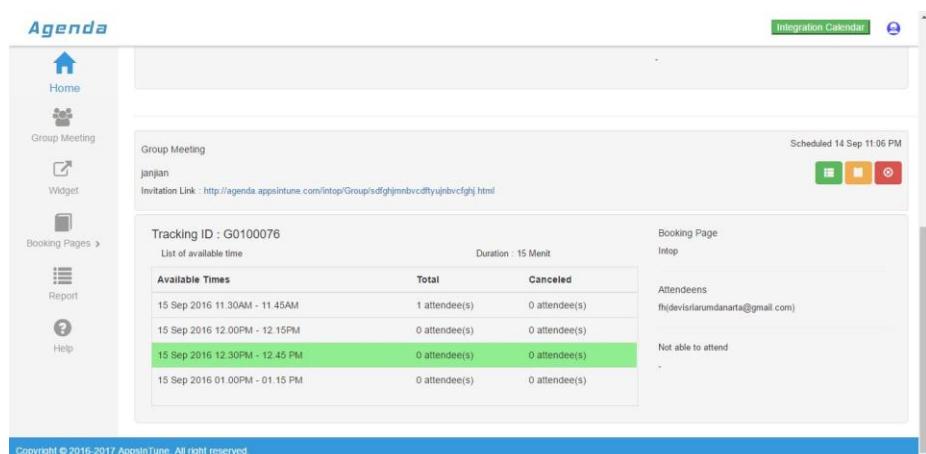
Gambar 3.70b. Implementasi tampilan saat button edit di klik.



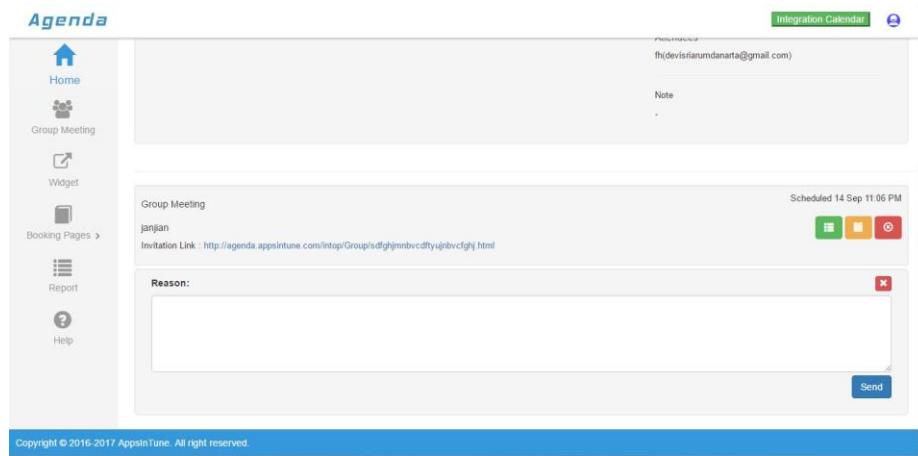
Gambar 3.70c. Implementasi tampilan saat button edit di klik.



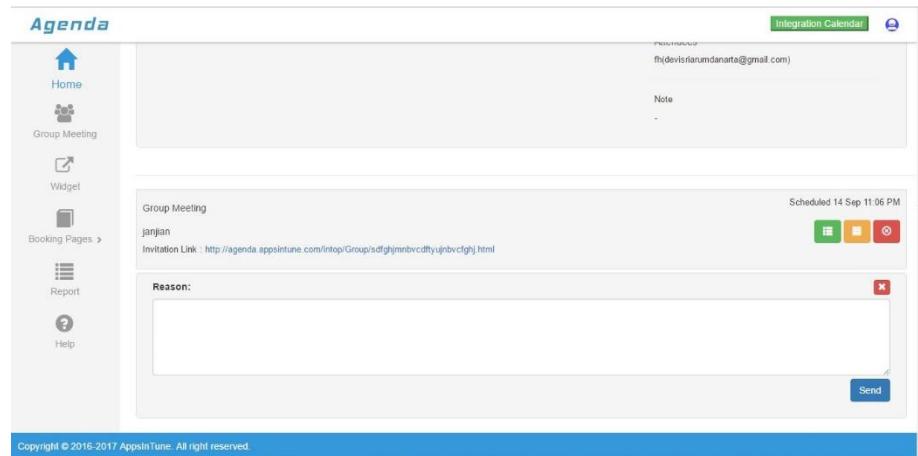
Gambar 3.71a. Implementasi tampilan tab scheduled.



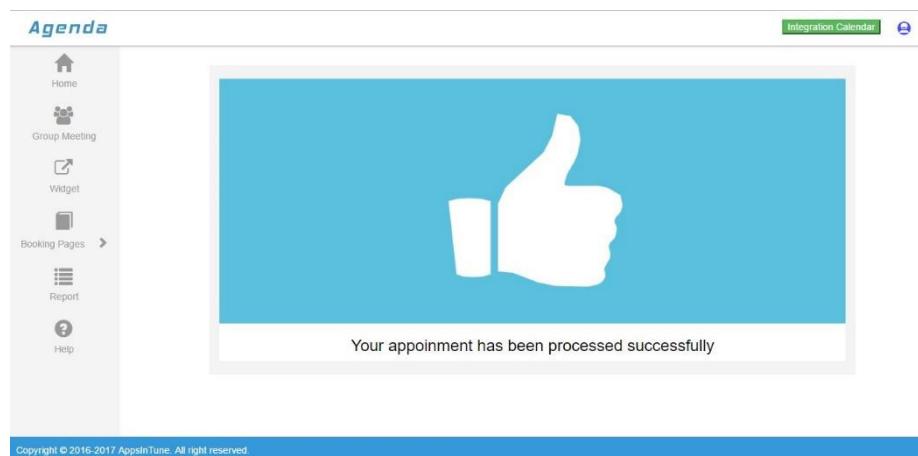
Gambar 3.71b. Implementasi tampilan tab scheduled, saat tombol detail di klik



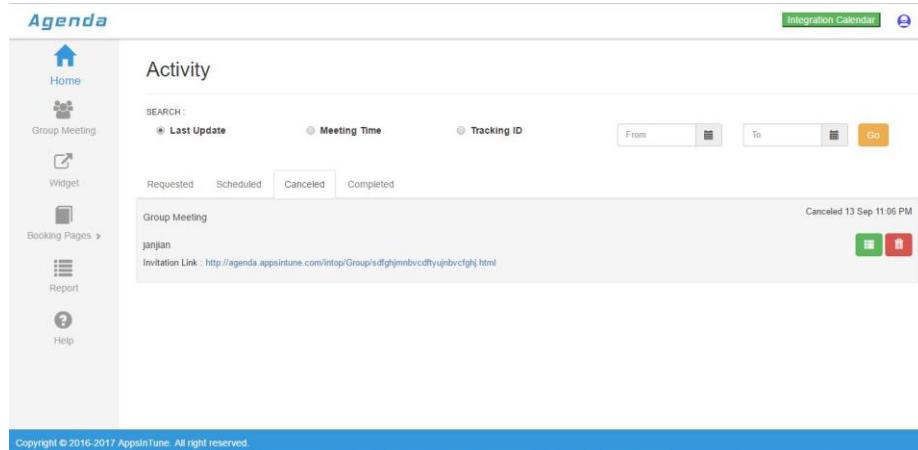
Gambar 3.71c. Implementasi tampilan tab scheduled, saat tombol reschedule di klik



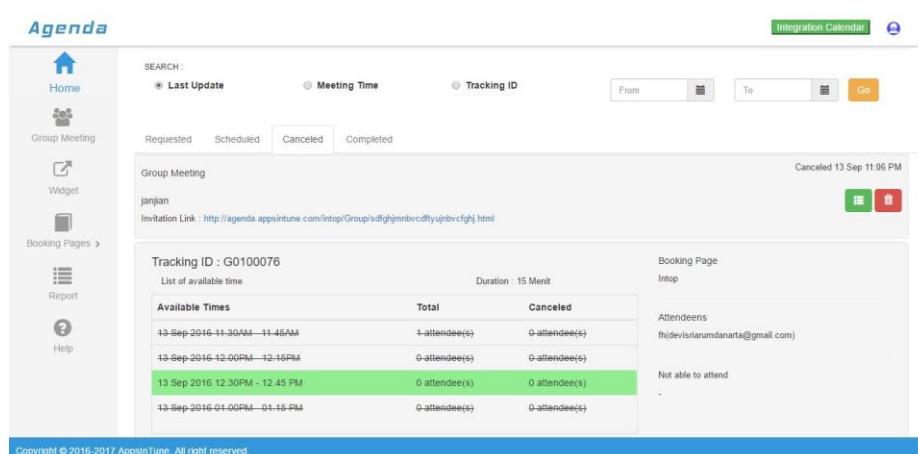
Gambar 3.71d. Implementasi tampilan tab scheduled, saat tombol cancel di klik



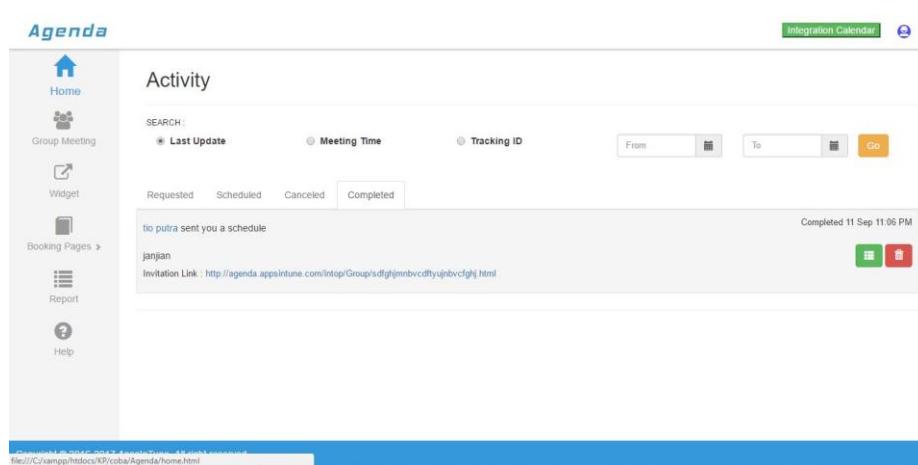
Gambar 3.71e. Implementasi tampilan tab scheduled, saat reschedule dan cancel berhasil di proses.



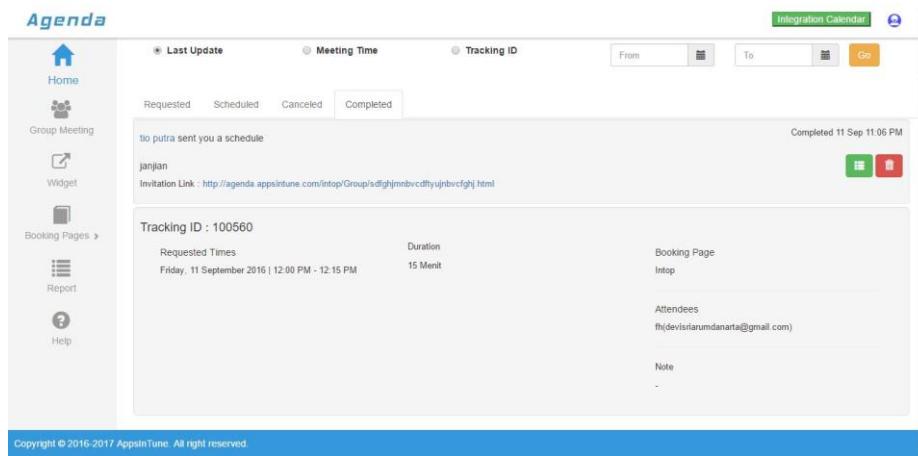
Gambar 3.72 Implementasi tampilan tab canceled



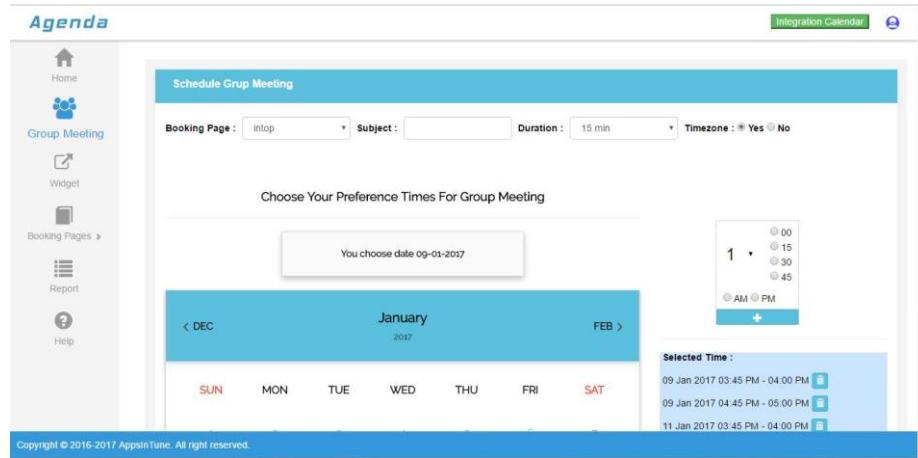
Gambar 3.73 Implementasi tampilan tab canceled, saat tombol detail di klik



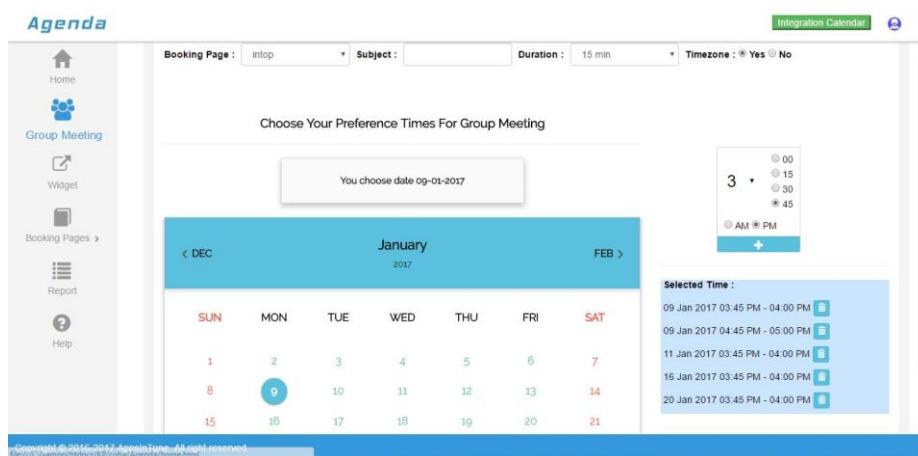
Gambar 3.74 Implementasi tampilan tab completed



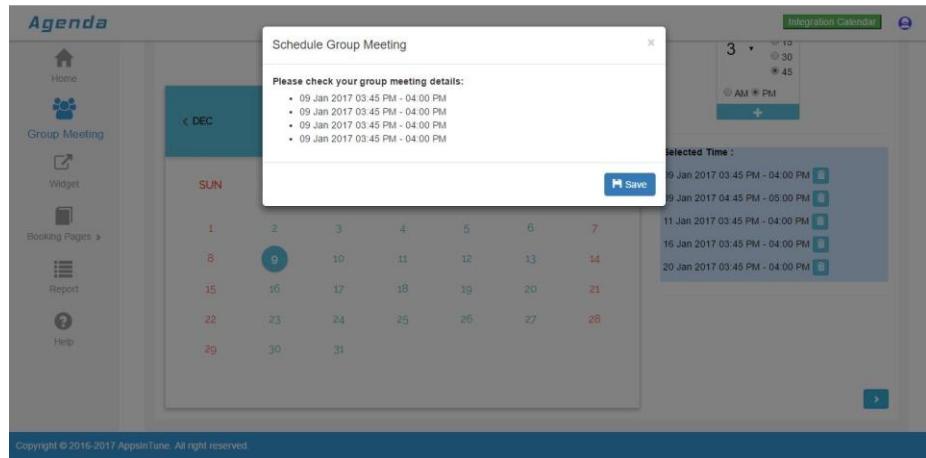
Gambar 3.75 Implementasi tampilan tab completed, saat tombol detail di klik.



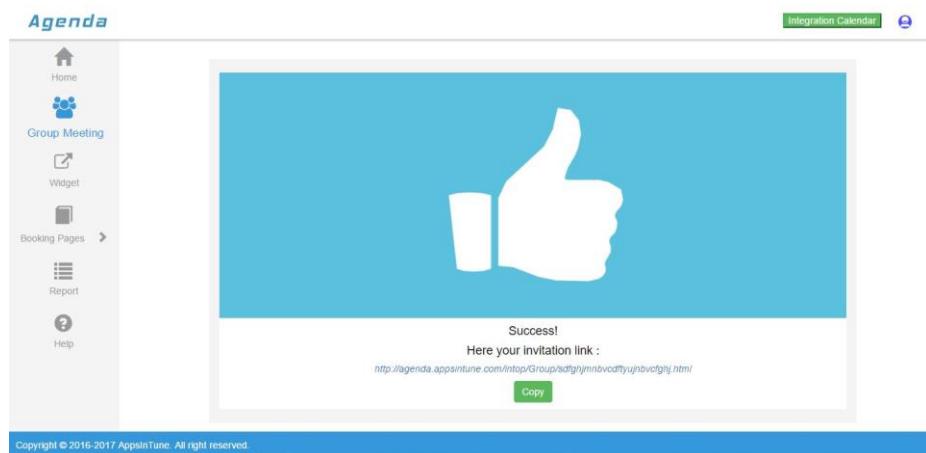
Gambar 3.75a. Implementasi tampilan group meeting



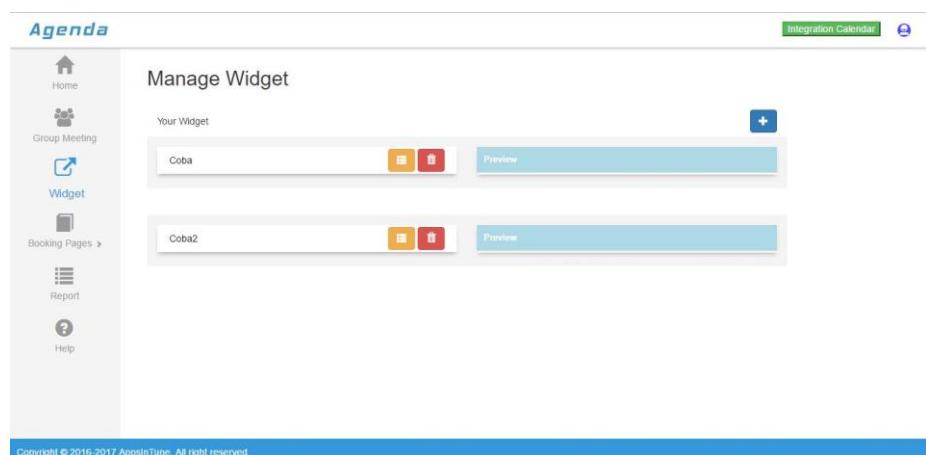
Gambar 3.75b. Implementasi tampilan group meeting



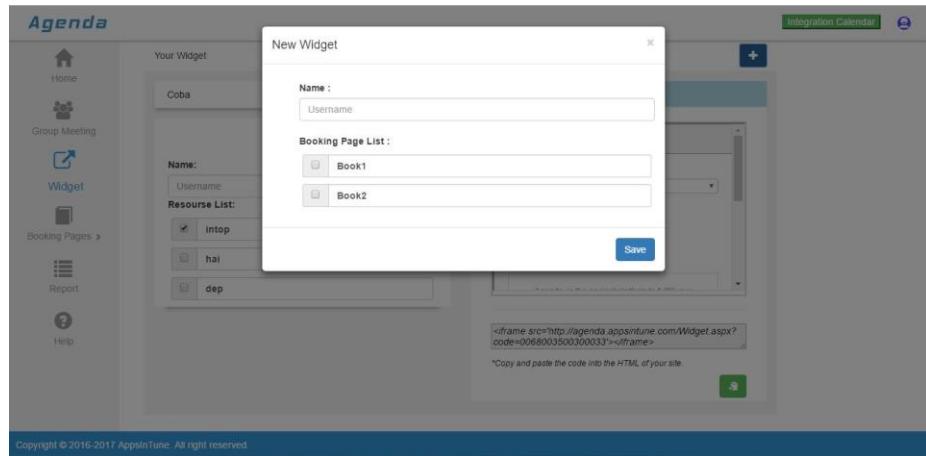
Gambar 3.75c. Implementasi tampilan group meeting



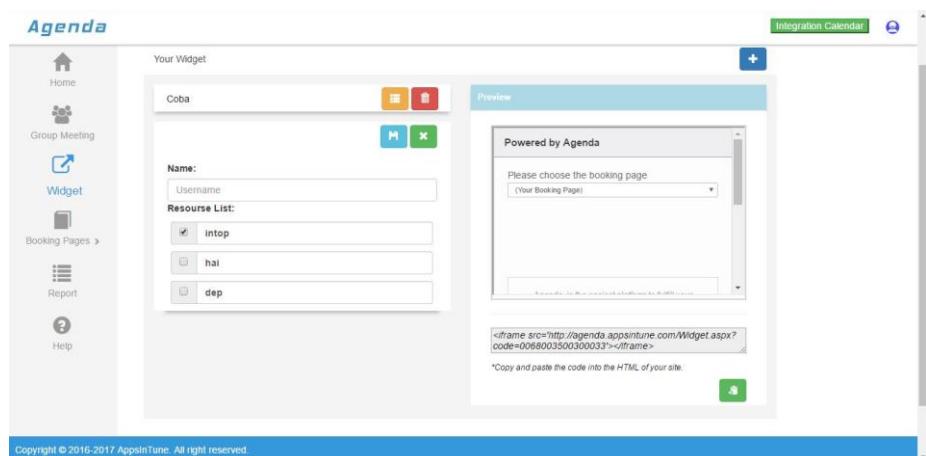
Gambar 3.75d. Implementasi tampilan group meeting



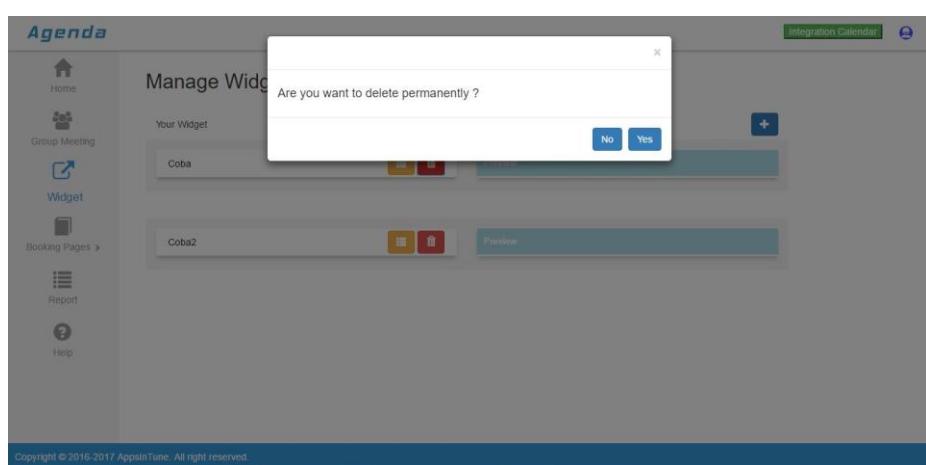
Gambar 3.76 Implementasi tampilan widget



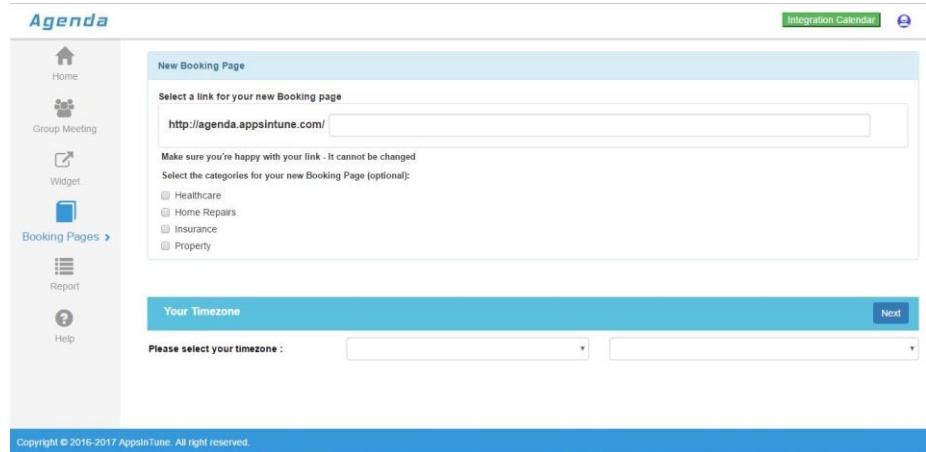
Gambar 3.77 Implementasi tampilan widget, saat klik tombol new



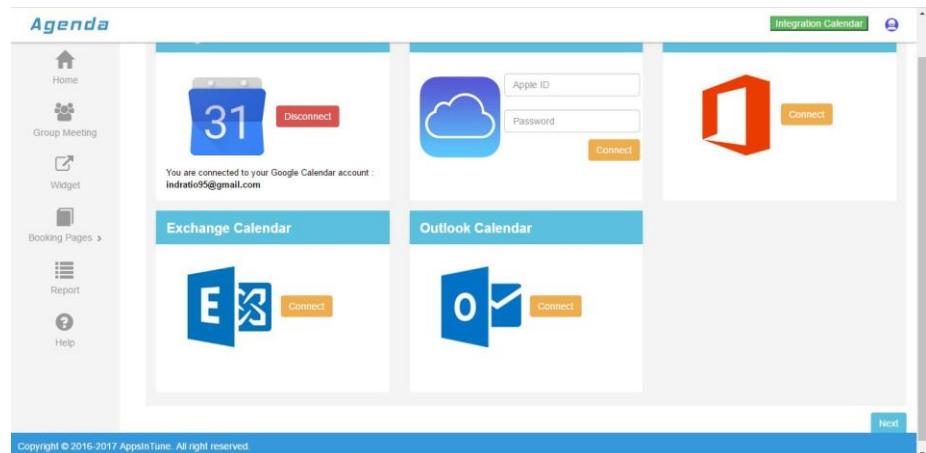
Gambar 3.78a. Implementasi tampilan widget, saat tombol detail di klik.



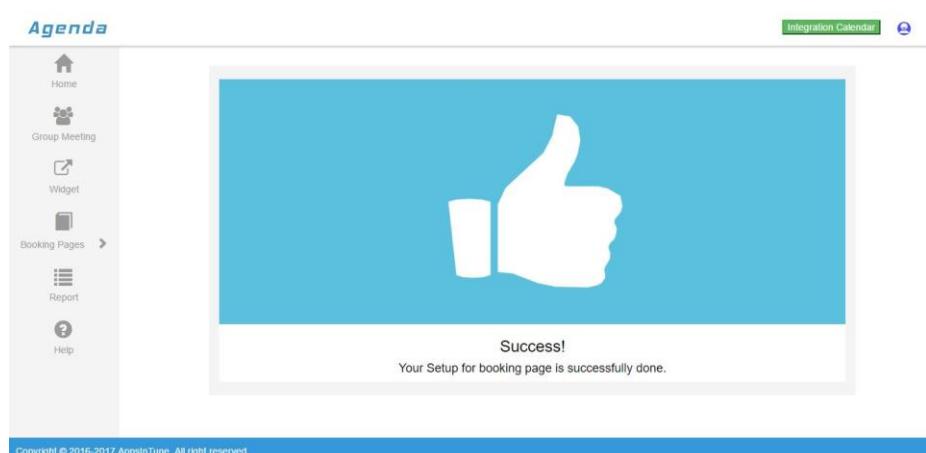
Gambar 3.78b. Implementasi tampilan widget, saat tombol delete di klik.



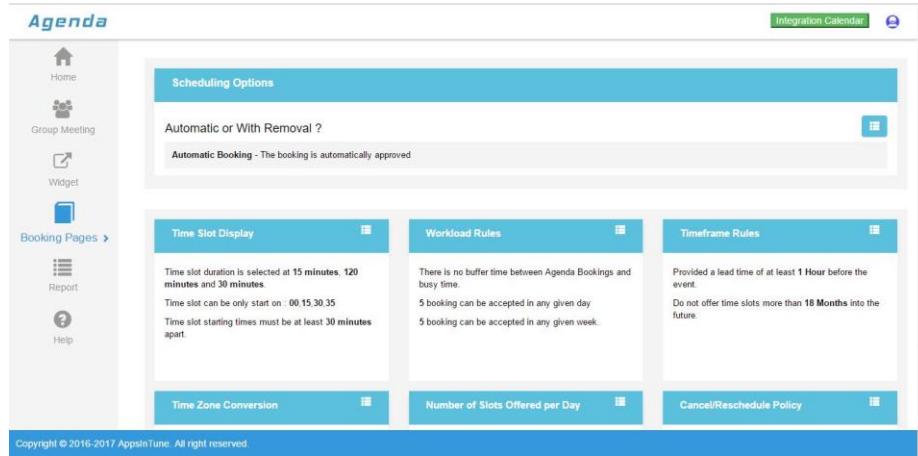
Gambar 3.79a. Implementasi tampilan new booking pages.



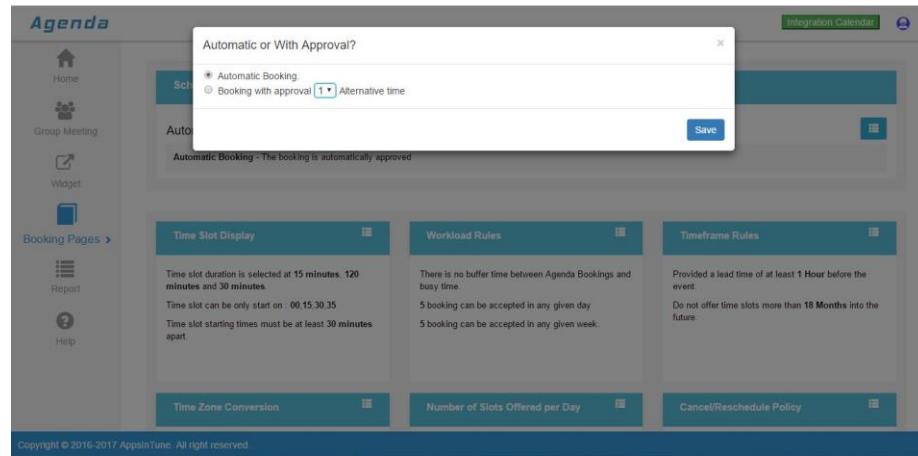
Gambar 3.79b. Implementasi tampilan new booking pages.



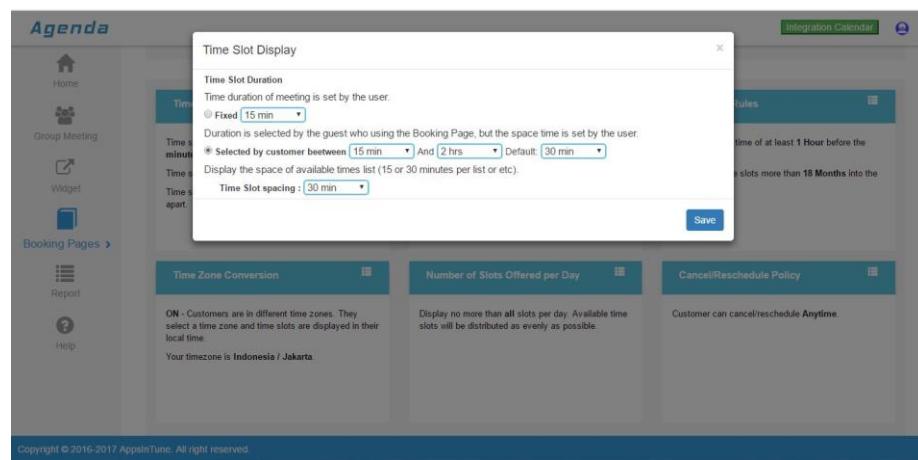
Gambar 3.79c. Implementasi tampilan new booking pages.



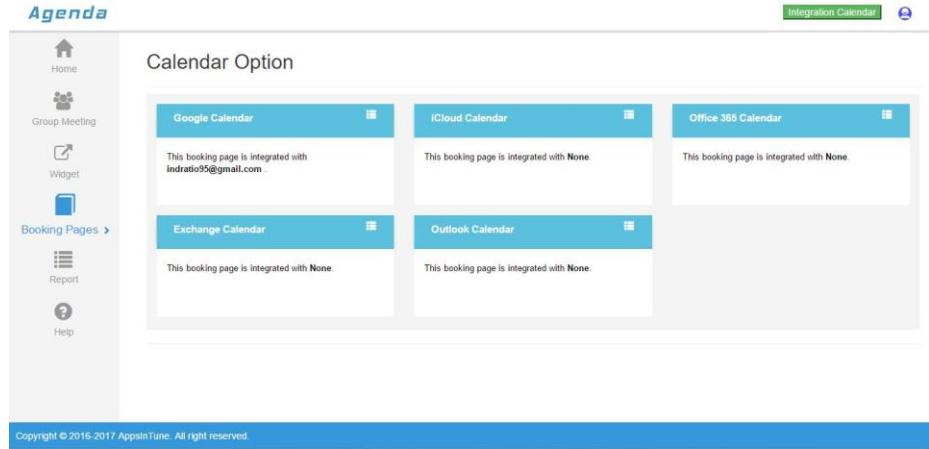
Gambar 3.80a. Implementasi tampilan scheduling options & time slot.



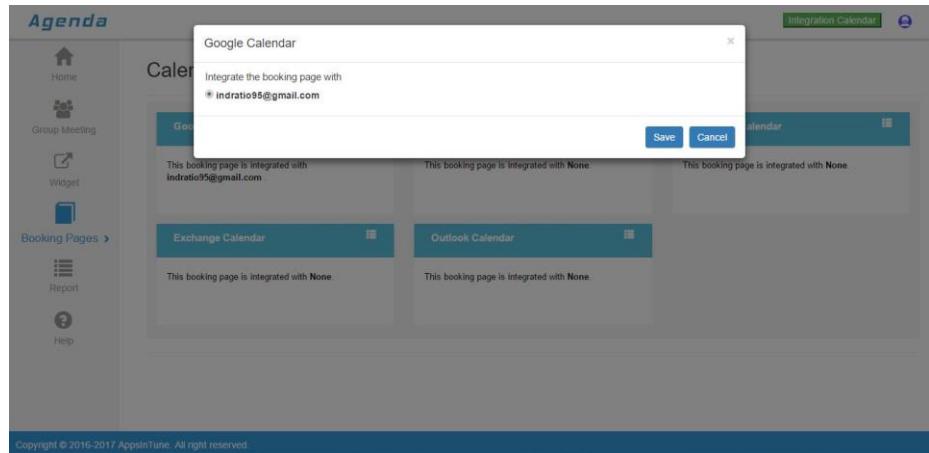
Gambar 3.80b. Implementasi tampilan edit scheduling options.



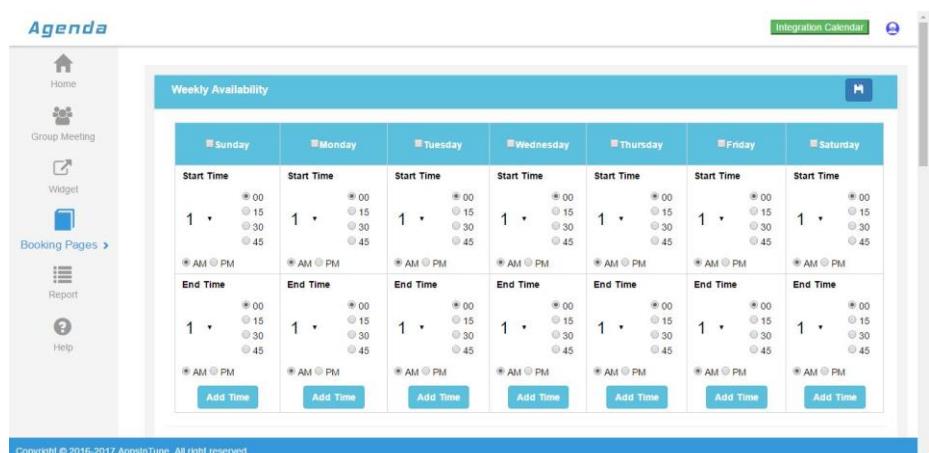
Gambar 3.80c. Implementasi tampilan edit time slot.



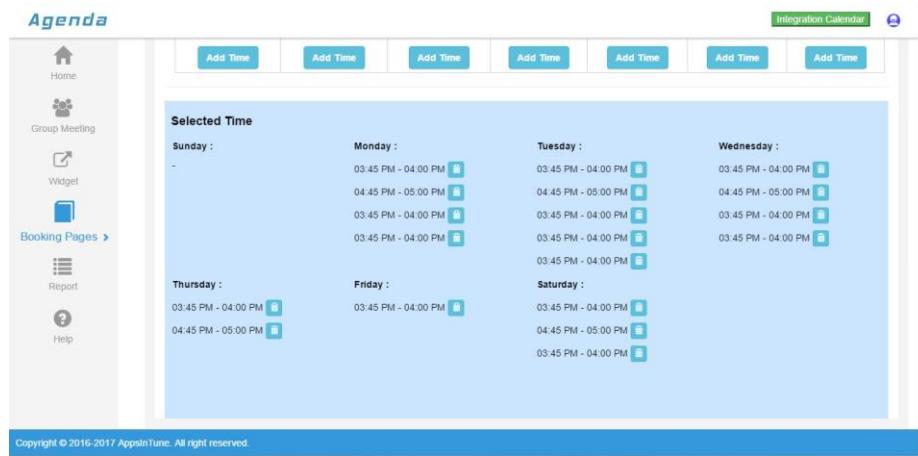
Gambar 3.81a. Implementasi tampilan calendar option.



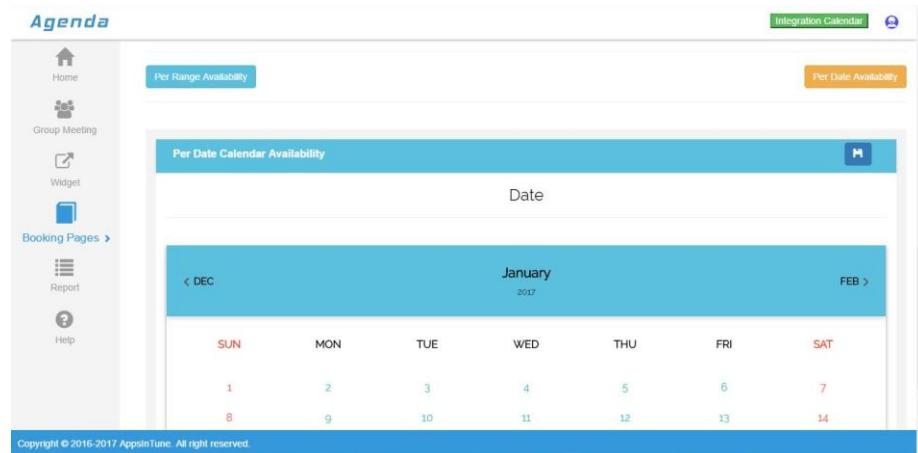
Gambar 3.81b. Implementasi tampilan edit calendar option.



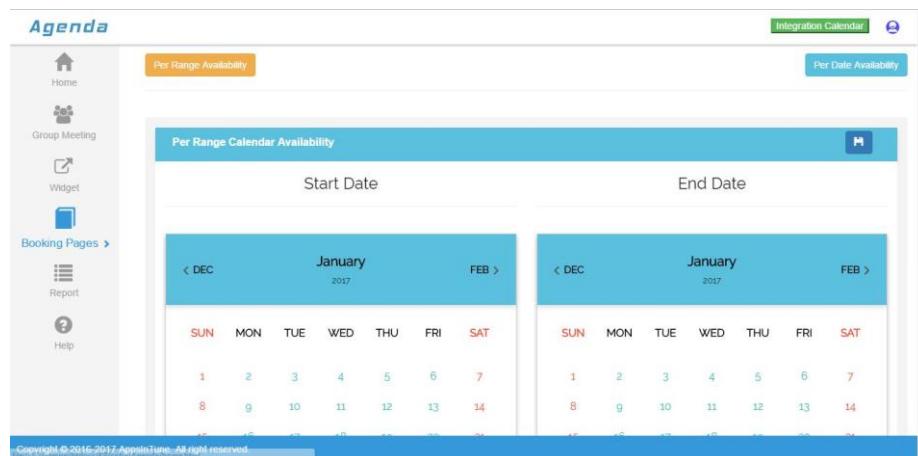
Gambar 3.82a. Implementasi tampilan availability.



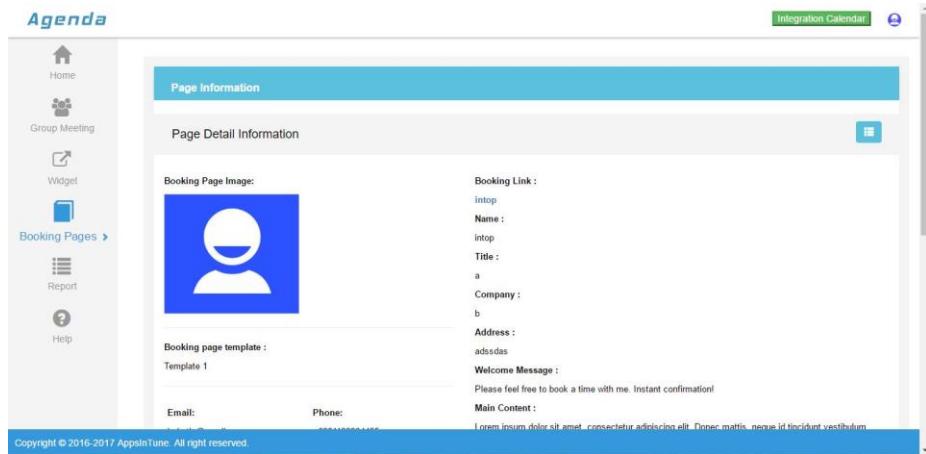
Gambar 3.82b. Implementasi tampilan availability



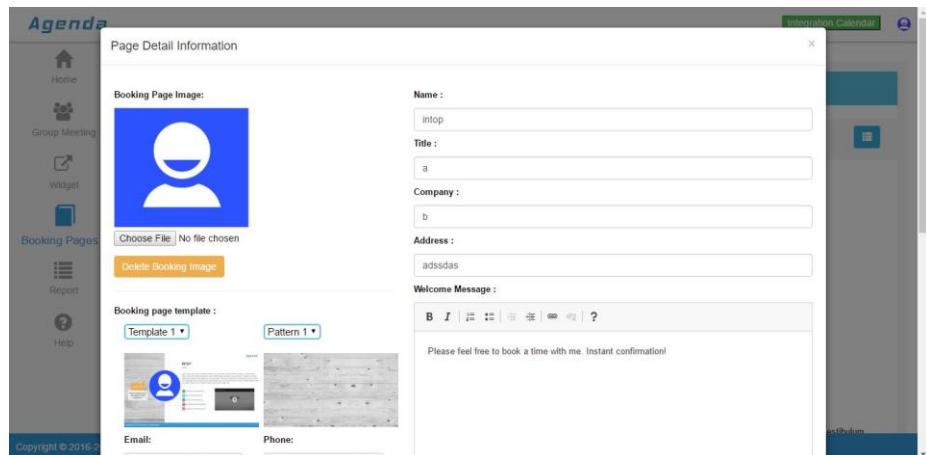
Gambar 3.82c. Implementasi tampilan availability



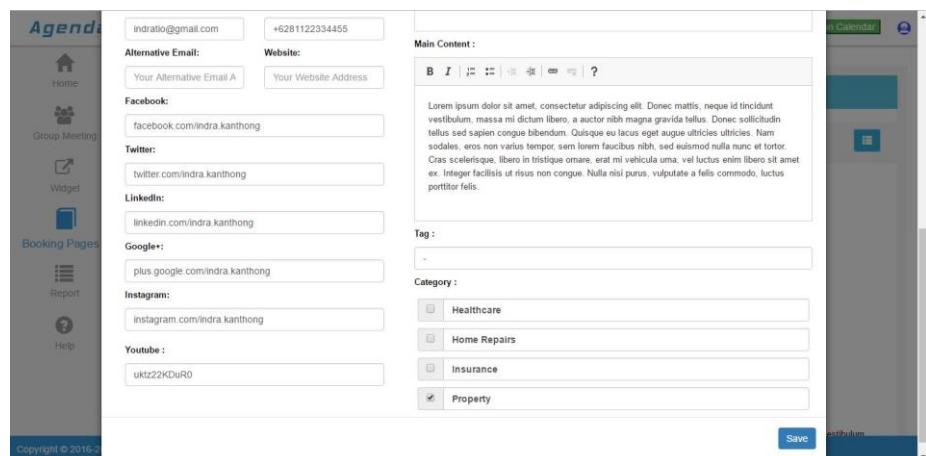
Gambar 3.82d. Implementasi tampilan availability



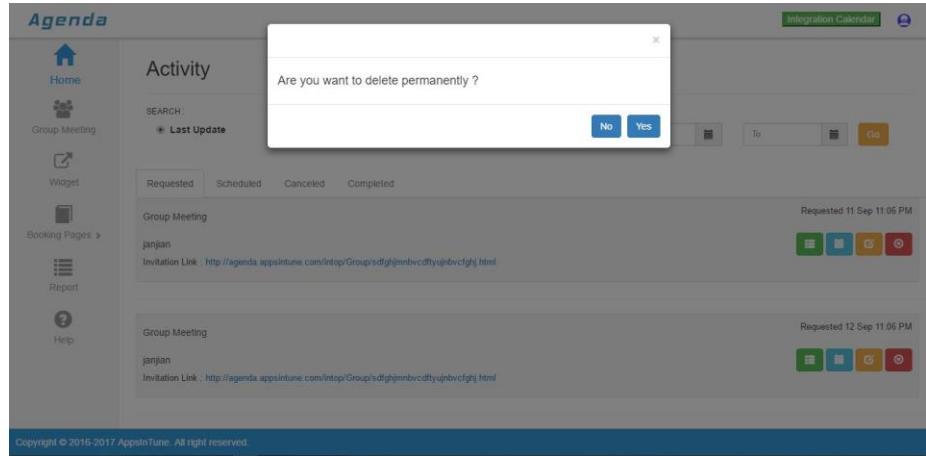
Gambar 3.83 Implementasi tampilan page information



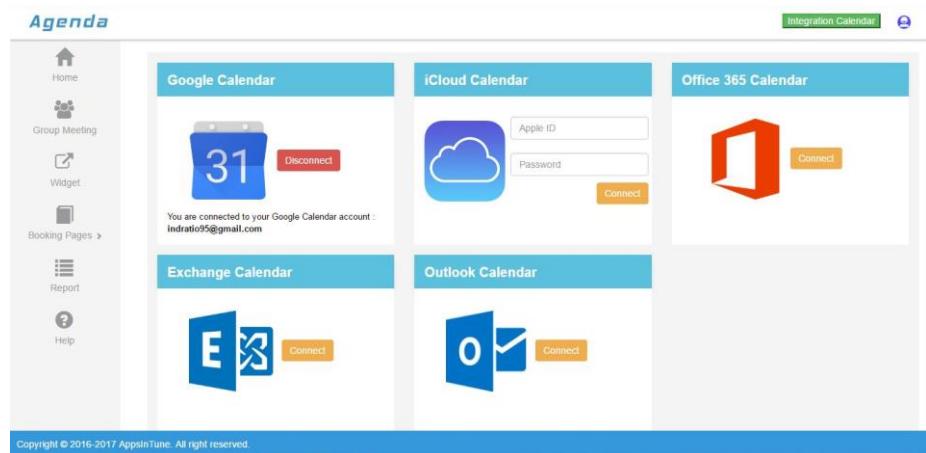
Gambar 3.84a. Implementasi tampilan edit page information



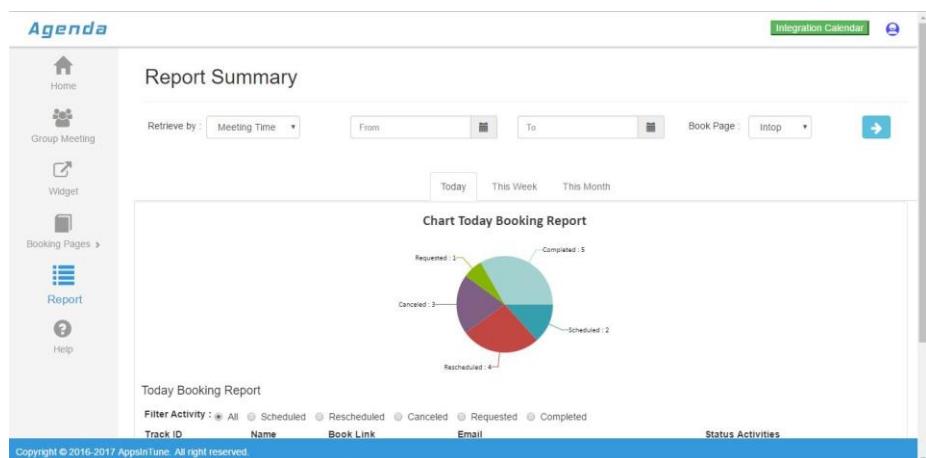
Gambar 3.84b. Implementasi tampilan edit page information



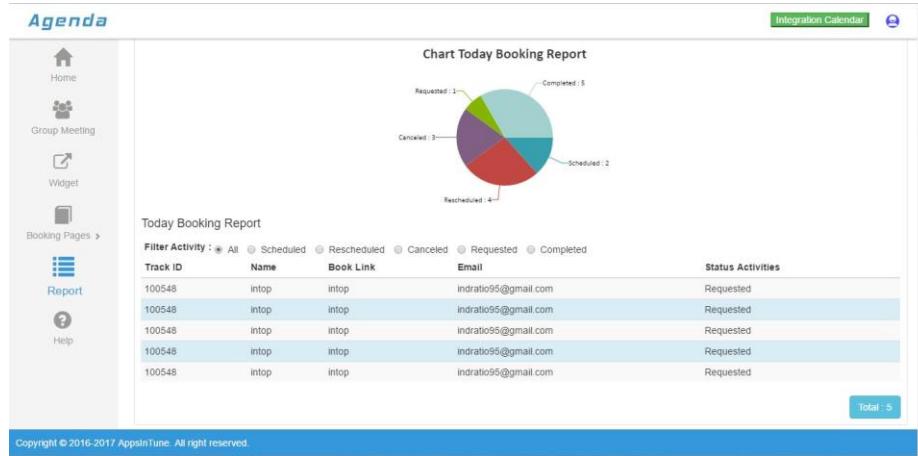
Gambar 3.85 Implementasi tampilan delete booking page



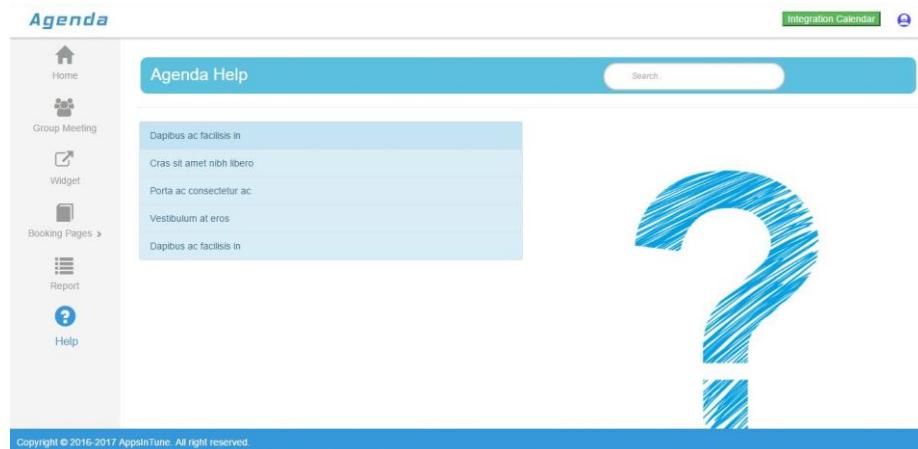
Gambar 3.86. Implementasi tampilan integration calendar.



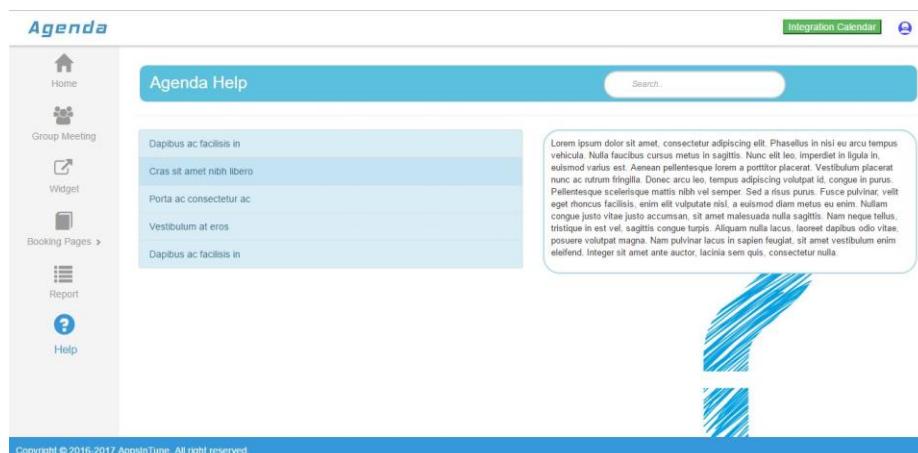
Gambar 3.87a. Implementasi tampilan report.



Gambar 3.87b. Implementasi tampilan report.



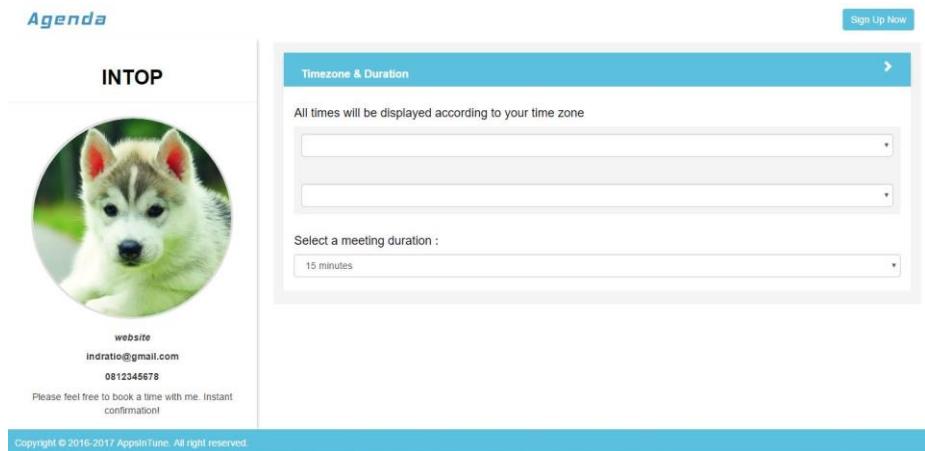
Gambar 3.87c. Implementasi tampilan help.



Gambar 3.87d. Implementasi tampilan help.



Gambar 3.88 Implementasi tampilan book my time.



Gambar 3.89a. Implementasi tampilan lanjutan book my time.



Gambar 3.89b. Implementasi tampilan lanjutan book my time.

Gambar 3.89c. Implementasi tampilan lanjutan book my time.

Gambar 3.89d. Implementasi tampilan lanjutan book my time.

Jika diperhatikan, ada beberapa hasil implementasi yang berbeda dengan hasil perancangan., perbedaan tersebut terjadi dikarenakan saat melakukan konsultasi dengan *operational manager* appsintune, *operational manager* meminta untuk menambahkan ataupun mengubah yang menurut mereka tidak sesuai. Namun perubahan yang terjadi adalah perubahan-perubahan kecil seperti mengubah warna dan penempatan content. Contohnya adalah rancangan pada Gambar 3.48 dan implementasi pada Gambar 3.65, jika dilihat yang berubah adalah posisi 4 tombol di

bagian kanan. Selanjutnya untuk contoh perubahan warna dapat lihat pada seluruh gambar perancangan, dimana saat perancangan, penulis dan tim menggunakan warna tosca sedangkan pada implementasi, penulis menggunakan warna biru dikarenakan, warna biru merupakan icon agenda yang menurut *front-end* senior AppsIntune memiliki arti “baru dan luas”, dan penulis memutuskan tidak menggunakan warna biru pada dashboard. Perubahan peletakan konten sangat terlihat pada rancangan halaman report Gambar 3.54 dan implementasinya pada Gambar 3.87a, pada gambar tersebut terlihat bahwa yang desain awal hanya menggabungkan 2 report dengan dibuat 2 *pie-chart* berbeda, pada implementasi hanya menggunakan 1 *pie-chart*, serta penambahan untuk informasi report per hari, per minggu dan per bulan. Penggunaan *pie-chart*/grafik report ini bertujuan untuk melihat jumlah berapa janji yang diterima, dibuat ulang, dan dibatalkan.

Berikutnya, jika diperhatikan kembali, ada beberapa implementasi yang tidak memiliki rancangan, ini dapat dilihat pada implementasi Gambar 3.86, seharusnya halaman tersebut tidak ada karena sudah digantikan dengan tombol *connect google calendar* pada bagian kanan atas disebelah *profile picture*, penulis membuat rancangan tombol tersebut dikarenakan pada tampilan desain asli menurut penulis tidak sesuai dan hanya menambah page tambahan, sehingga penulis ingin meringkas hal tersebut dengan cara memakai tombol langsung untuk terkoneksi dengan *google calendar*. Namun ternyata, *operational manager* meminta untuk membuat tampilan *integration calendar* bisa terkoneksi lebih dari 1 *calendar* dikarenakan pada *website* agenda yang asli, *website* tersebut hanya bisa terkoneksi dengan *google calendar*, dan akhirnya rancangan tersebut dibuat berdasarkan desain dan implementasi dari pengaturan *time slot* pada *booking page*.

Perubahan juga terjadi pada desain tombol, yaitu desain tombol yang awalnya tulisan berubah menjadi *icon* yang jika di *hover* akan

mengeluarkan informasi fungsi tombol tersebut. Pergantian menggunakan icon ini untuk menghemat tempat, memudahkan pengaturan posisi tombol serta mengatasi apabila terdapat tombol dengan tulisan yang lebih dari satu kata. Di bagian *side navigation bar* terdapat perubahan pada bagian *menu booking time*, awalnya desain menu ini saat di klik akan menampilkan *submenu* yang di *slide down* sehingga posisinya akan persis dibawah *menu booking page* dan akan menggeser *menu* lain ke bawah dan berlaku juga jika *submenu* ini di klik maka akan menampilkan *submenu* lainnya yang di *slide down*, jika seperti itu maka akan membuat *user* melakukan *scrolling* jika ada banyak *submenu* yang dibuka, oleh karena itu penulis membuat tampilan *submenu* yang di *slide* ke samping dan tiap kali membuka satu *submenu*, maka *submenu* lain akan tertutup, sehingga konsep pengurangan *scroll* tidak berkurang. Perubahan lainnya yaitu adanya pembuatan halaman *about us* yang pada desain lama agenda tidak ada. Pembuatan halaman ini bertujuan untuk memperkenalkan para pembuat website agenda, serta penambahan *maps* pada halaman *contact us* untuk lebih memperjelas dimana letak kantor appsintune.

Selanjutnya yaitu penggunaan *pop-up* untuk *menu edit setting*. Penggunaan pop-up ini untuk meminimalkan perpindahan halaman setiap kali harus melakukan *edit* pada *menu setting*. Pada website agenda, sebenarnya penulis dan tim juga membuat website agenda menjadi responsive, meskipun tidak semua bagian, contohnya pada halaman utama atau *landing page*, dibuat *responsive* semuanya sedangkan pada halaman *dashboard*, yang *responsive* hanya isi kontennya saja, untuk *side navigation bar, header* dan *footer* tidak *responsive*.

## **BAB IV**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **4.1 Kesimpulan**

Desain ulang website agenda milik appsintune belum sepenuhnya sempurna dan masih perlu banyak perbaikan serta desain ulang ini pun digunakan sebagai saran untuk tim appsintune agar perbaikan agenda menjadi lebih baik, dari tugas magang ini penulis mendapat pengalaman kerja di perusahaan yang sesungguhnya, penulis juga mengetahui bagaimana lingkungan kerja di suatu perusahaan, penulis juga bisa belajar kembali mengenai peletakan konten serta responsive web agenda, meskipun untuk, tidak semua halaman responsive, hanya beberapa dan pada bagian tertentu saja, tetapi penulis bisa menjadikan pengalaman ini sebagai bekal untuk masa mendatang saat penulis masuk dalam dunia kerja.

#### **4.2 Saran**

Beberapa saran yang dapat penulis berikan adalah :

1. Sebaiknya pihak appsintune memberikan penjelasan secara detail tentang flow dari website yang dibuat, agar saat melakukan desain ulang, para front-end tidak kebingungan dan dapat menghemat waktu kerja.
2. Sebaiknya pihak appsintune memperkenalkan aspx yang appsintune gunakan kepada *front-end developer* yang magang sehingga *front-end developer* tersebut dapat memiliki pengetahuan baru dari perusahaan tempat mereka magang.

## **DAFTAR PUSTAKA**

Kerja Praktek, K. (2012). Buku Panduan Pelaksanaan dan Penulisan Kerja Praktek dan Tugas Akhir.

## **LAMPIRAN**

Sertakan lampiran yang dibutuhkan seperti:

1. Daftar kehadiran
2. Daftar aktivitas
3. Surat keterangan selesai magang dari Organisasi atau Perusahaan
4. Lampiran lain yang terkait kerja praktek