

Group Project

Presented by PLANZIO

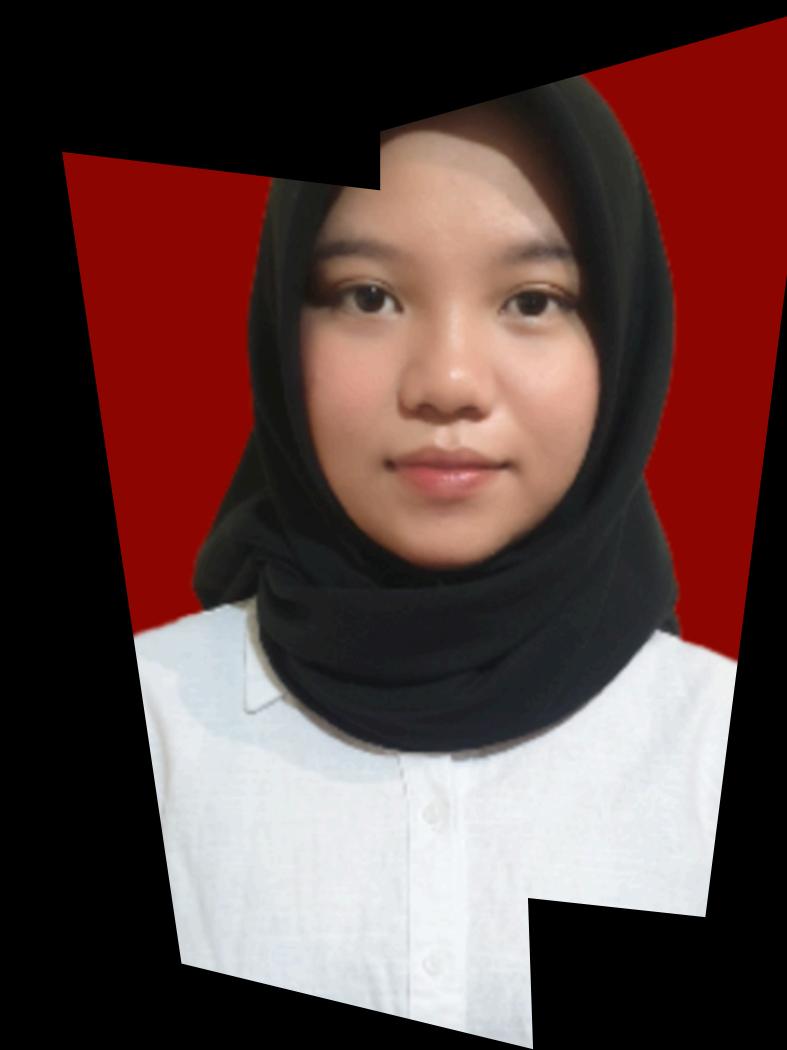
The Team



Jihan



Tita



Misara



Nadline

Introduction

Planzio adalah aplikasi rencanaan acara yang memudahkan pengguna dalam menemukan, membandingkan, dan memesan vendor secara cepat dan terstruktur. Aplikasi ini menyediakan informasi layanan, harga, portofolio, serta fitur promosi dan paket premium bagi vendor untuk meningkatkan visibilitas layanan.

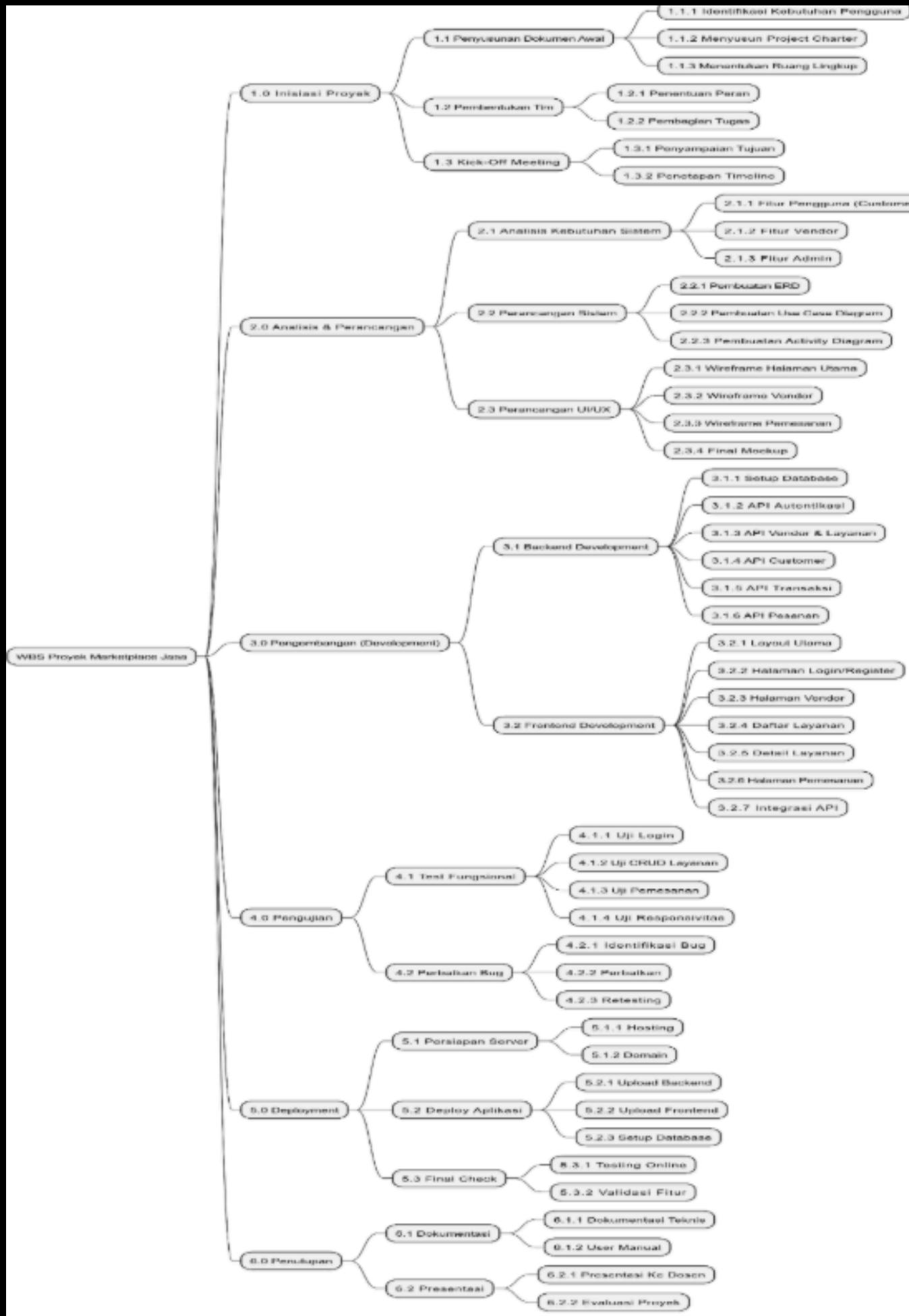
Pengembangan Planzio difokuskan pada pembuatan prototype website yang merepresentasikan alur bisnis, fitur utama, dan tampilan antarmuka sistem. Prototype ini dirancang sebagai solusi digital yang modern, user-friendly, serta menjadi acuan evaluasi kebutuhan pengguna dan dasar pengembangan sistem pada tahap implementasi selanjutnya.

Tujuan

Proyek pengembangan Planzio ini bertujuan menciptakan solusi digital yang modern, mudah digunakan, dan mampu mempertemukan pengguna serta penyedia jasa dalam ekosistem yang terpercaya, praktis, dan efektif.

Project Scope Management

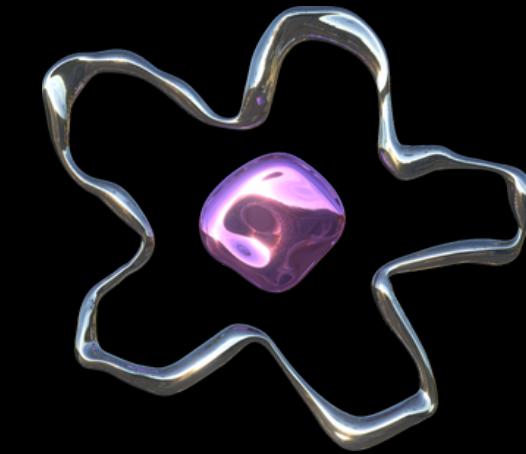
- Pengembangan platform plazio untuk pencarian & pemesanan vendor acara
- Fokus pada katalog vendor, sistem pemesanan, portofolio, dan fitur premium
- Menyediakan dashboard vendor untuk mengelolah layanan & promosi
- Ruang lingkup di batasi agar proyek berjalan sesuai tujuan & jadwal
- Pengendalian scope melalui vertifikasi deliverables & persetujuan perubahan



Work Breakdown Structure (WBS) nisiasi proyek

1. Identifikasi kebutuhan

- Project charter & scope
 - Pembentukan tim & kick-off
- ### 2. Analisis & Perancangan
- Analisis fitur user, vendor, admin
 - Perancangan sistem (ERD, Use Case, Activity)
 - Desain UI/UX (wireframe & mockup)



WBS (Pengembangan & Pengujian)

1. Pengembangan Sistem

- Backend (database, API, transaksi)
 - Frontend (login, vendor, layanan, pemesanan)
- ### 2. Pengujian
- Uji fungsional & responsivitas
 - Perbaikan bug & retesting

WBS (Deployment & Penutupan)

1. Deployment

- Persiapan server & domain
 - Deploy backend & frontend
 - Final testing online
- ### 2. Penutupan Proyek

- Analisis fitur user, vendor, admin
- Perancangan sistem (ERD, Use Case, Activity)
- Desain UI/UX (wireframe & mockup)



Gantt Chart (Time Line)



Project Cost Management

Manajemen biaya proyek Planzio bertujuan memastikan seluruh aktivitas pengembangan berjalan sesuai anggaran yang ditetapkan. Estimasi biaya dilakukan berdasarkan kebutuhan tenaga kerja, software & tools, serta biaya operasional.

Tabel Anggaran Proyek

Kategori	Jumlah
Tenaga Kerja	Rp. 42.000.000
Software & Tools	Rp 3.000.000
Operasional & Cadangan	Rp. 1.000.000
Total Anggaran	Rp. 46.000.000

Project Stakeholder Management

- Mengidentifikasi pihak yang terlibat dalam proyek Planzio
- Menganalisis tingkat kepentingan dan pengaruh stakeholder
- Menentukan strategi komunikasi yang tepat

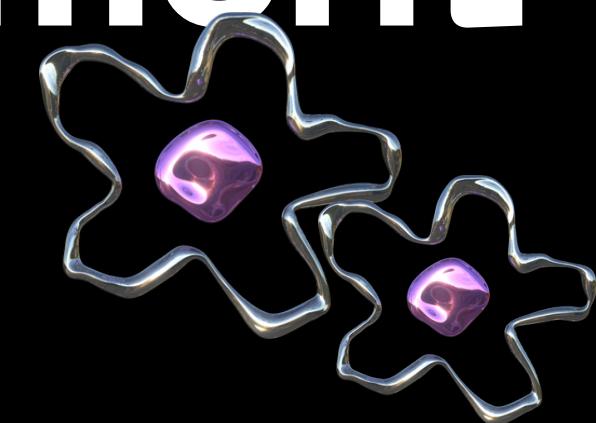
Power & Interest Matrix

- High Power – High Interest
Dosen Pembimbing, Project Manager
- High Interest – Low Power
User
- Low Interest – Low Power
Vendor Pendukung

Stakeholder	Peran	Kepentingan	Pengaruh
Dosen Pembimbing	Pengarah Proyek	Tinggi	Tinggi
Project Manager	Pengelola Proyek	Tinggi	Tinggi
Tim Developer	Pengembang Sistem	Tinggi	Sedang
UI/UX Designer	Desain Antarmuka	Sedang	Sedang
Vendor (Simulasi)	Penyedia Layanan	Sedang	Rendah
User	Pengguna Akhir	Tinggi	Rendah



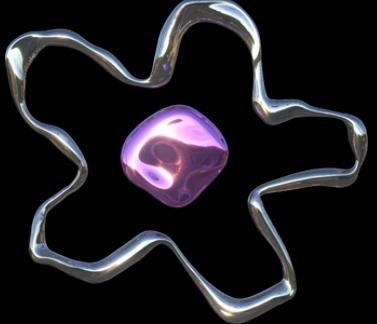
Project Quality Management



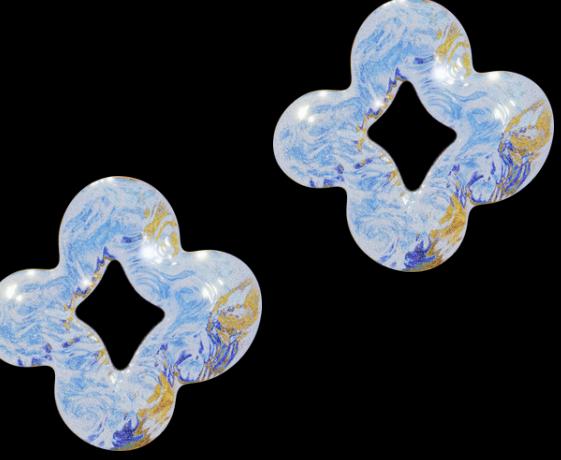
- Menjamin kualitas prototype Planzio sesuai kebutuhan pengguna
- Fokus pada kemudahan penggunaan dan konsistensi sistem
- Kualitas dikontrol pada setiap tahap pengembangan

Standar Kualitas & Evaluasi

Proses	Kriteria Penerimaan	Waktu Evaluasi
Desain UI/UX	Konsisten & user-friendly	Setiap tahap desain
Navigasi Sistem	Mudah dipahami & logis	Uji prototype
Fitur Utama	Sesuai kebutuhan user	Akhir pengembangan
Dokumentasi	Lengkap & jelas	Akhir proyek

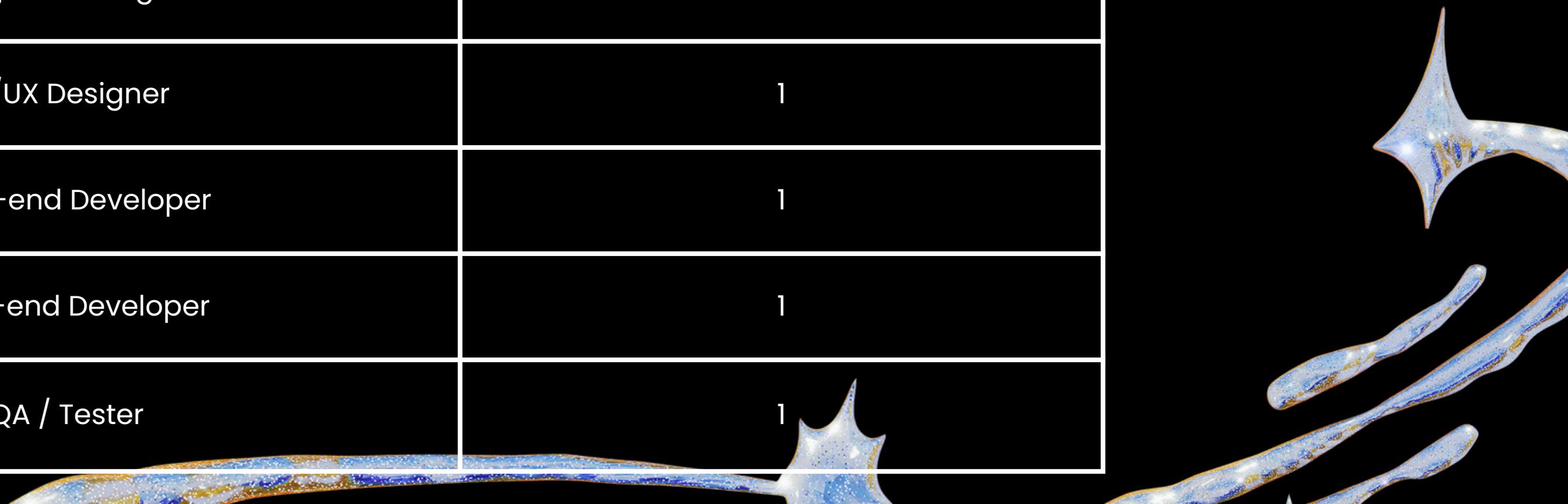


PROJECT HUMAN RESOURCE MANAGEMENT



- Mengatur peran dan tanggung jawab tim proyek Planzio
- Menjamin ketersediaan SDM sesuai kebutuhan proyek
- Mendukung kolaborasi dan efektivitas kerja tim

Role	Jumlah
Project Manager	1
UI/UX Designer	1
Front-end Developer	1
Back-end Developer	1
QA / Tester	1





RACI Matrix

Role	PM	UI/UX	FE	BE	QA
Project Manager	R	C	C	C	I
UI/UX Designer	A	r	c	i	I
Front-end Dev	A	c	r	r	I
Back-end Dev	A	i	c	c	R
QA / Tester	R	i	i	i	c

Keterangan:

R = Responsible, A = Accountable, C = Consulted, I = Informed

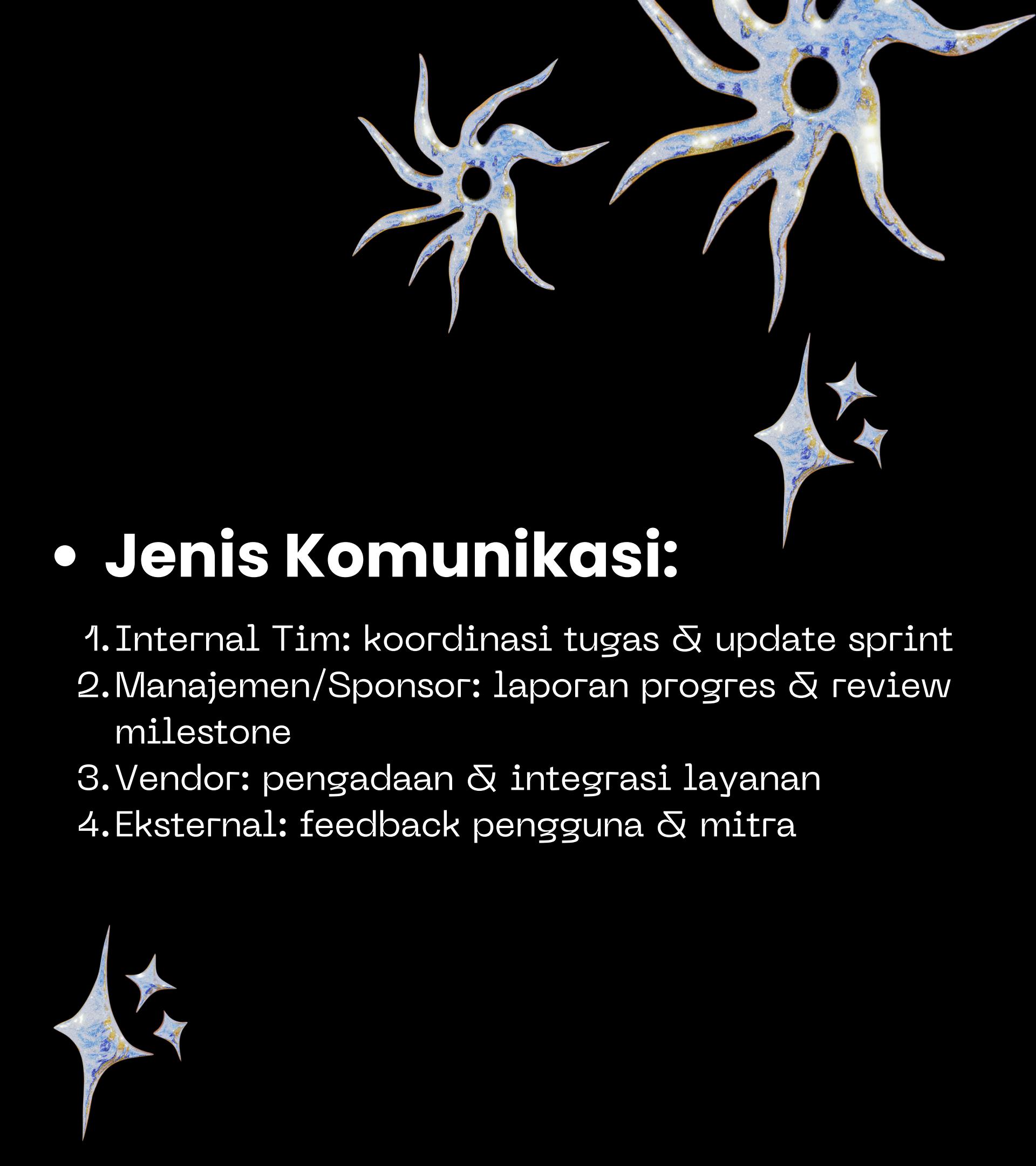


• Project Communication Management

1. Dikelola oleh Project Manager bersama tim pengembangan
2. Bertujuan menjaga koordinasi dan kelancaran proyek Planzio

• Tujuan Komunikasi:

1. Alur komunikasi terstruktur
2. Penyampaian progres & kendala yang akurat
3. Mendukung pengambilan keputusan
4. Menjaga konsistensi informasi stakeholder



• Jenis Komunikasi:

1. Internal Tim: koordinasi tugas & update sprint
2. Manajemen/Sponsor: laporan progres & review milestone
3. Vendor: pengadaan & integrasi layanan
4. Eksternal: feedback pengguna & mitra

Project Risk Management

Matrik risk & Penjelasan
High Risk : Keterlambatan pengembangan
Medium Risk : Perubahan kebutuhan
Low Risk : Rendala minor teknis

Risiko	Dampak	Probabilita	Mitigasi
Keterlambatan pengembangan	Tinggi	Sedang	Penjadwalan ulang & prioritas fitur
Perubahan Kebutuhan	Tinggi	Sedang	Review & approval perubahan
Bug pada prototype	Sedang	Tinggi	Pengujian berkala
Kurangnya koordinasi tim	Tinggi	Rendah	Meeting Rutin

Penutupan

Proyek Planzio – Event Vendor Management Platform dirancang sebagai solusi digital untuk mempermudah pengguna dalam menemukan, membandingkan, dan memesan vendor acara secara efisien serta membantu vendor mempromosikan layanan mereka secara terstruktur. Melalui penyusunan Project Management Plan, proyek ini telah mencakup seluruh aspek manajemen proyek, mulai dari pengelolaan ruang lingkup, waktu, biaya, kualitas, sumber daya manusia, komunikasi, risiko, hingga pengadaan. Perencanaan yang sistematis ini diharapkan dapat menjadi dasar evaluasi dan acuan pengembangan sistem pada tahap implementasi selanjutnya, sehingga Planzio dapat berkembang menjadi aplikasi yang user-friendly, terpercaya, dan bernilai guna bagi pengguna maupun vendor.

THANK
YOU

WWW.REALLYGREATSITE.COM