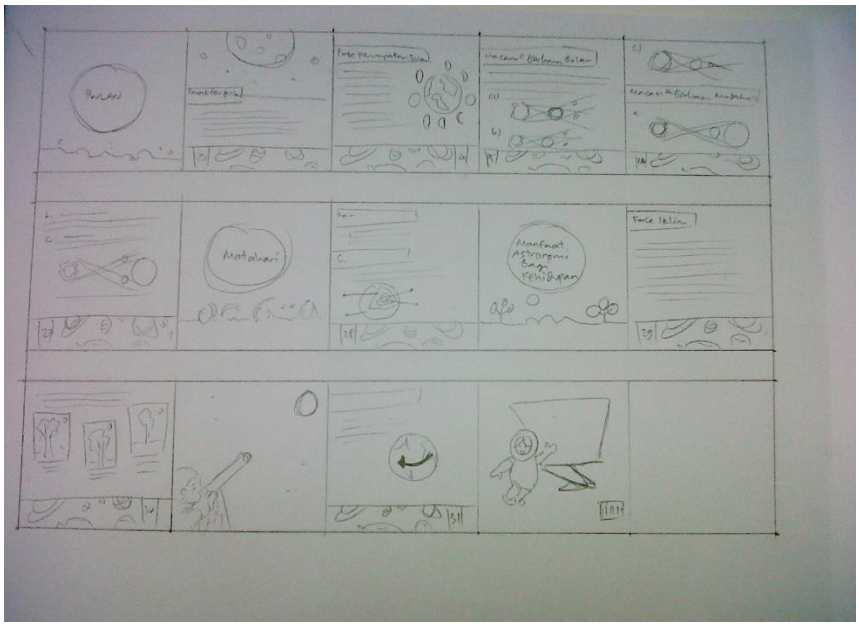
BAB IV
TEKNIS PRODUKSI DAN APLIKASI MEDIA

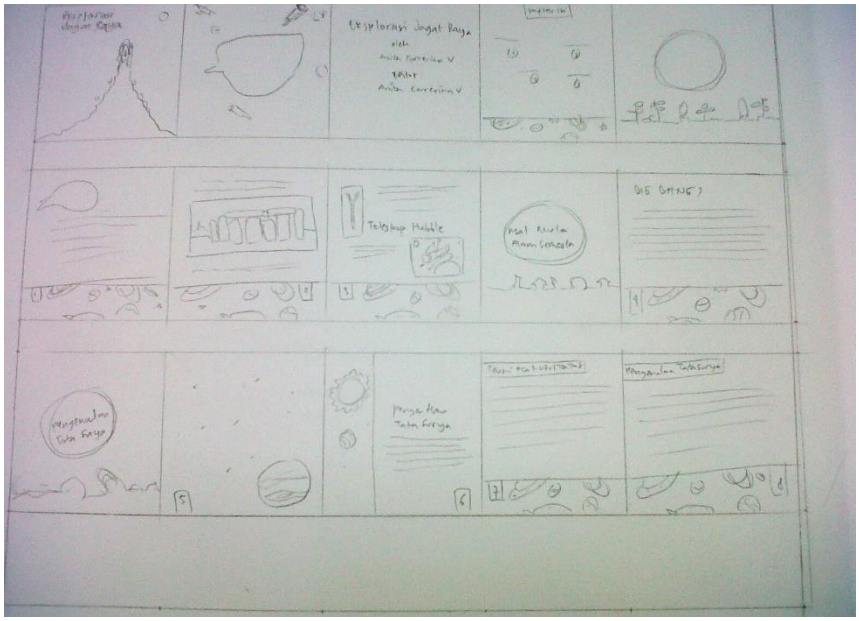
IV.I Media Utama

Dalam penyampaian informasi diperlukan media sebagai sarana, media-media dipakai berdasarkan pada fungsi yang sesuai agar informasi yang disampaikan bisa tepat sasaran. media yang digunakan adalah sebuah buku ilustrasi berjudul Eksplorasi Jagat Raya yang berukuran 25 cm x 25. Media utama tersebut akan dicetak menggunakan material kertas art paper yang di print menggunakan mesin *printer laser* dengan menggunakan jilid hardcover dan diberi laminasi doff agar tidak kusam saat dibawa kemana-mana.

IV.I.1 Proses Perancangan Buku Ilustrasi Astronomi

Proses perancangan buku ilustrasi ini diawali dengan membuat konsep pada isi dan informasi yang akan disampaikan melalui buku informasi bergambar. Selanjutnya mencari data-data yang berhubungan dengan materi yang akan disampaikan di dalam buku dan menganalisa materi yang di dapatkan. Selanjutnya membuat sketsa kasar dengan menggunakan kertas HVS dan pensil 2b.

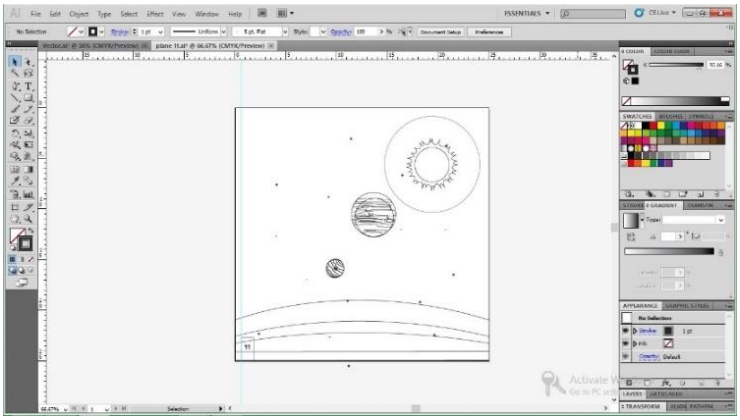


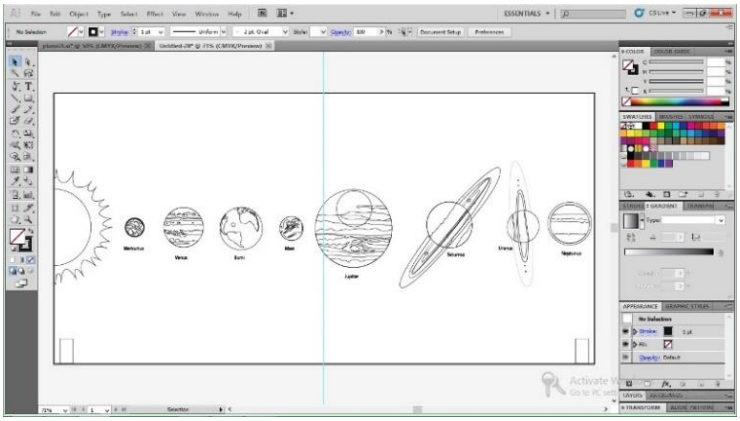


Gambar IV.1 Sketsa ilustrasi astronomi

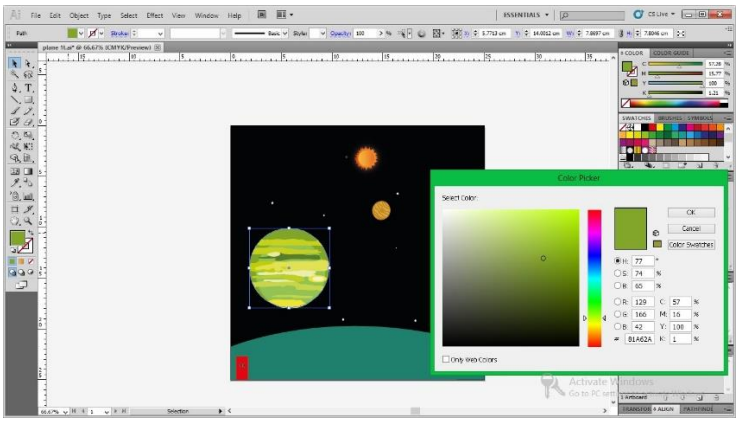
Sumber : Dokumen pribadi

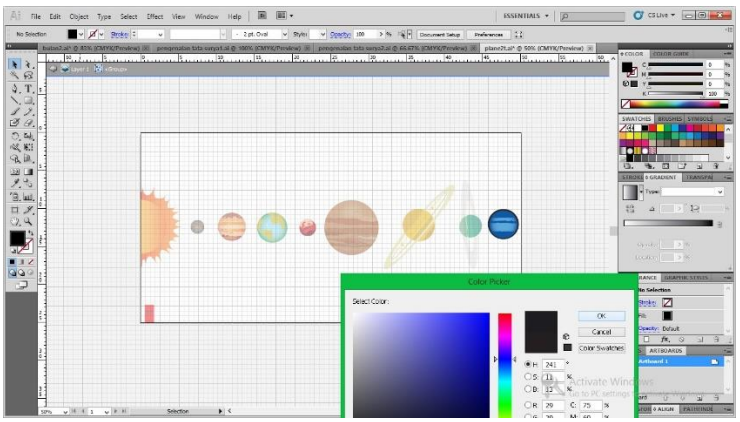
Setelah sketsa pun sesuai maka pembuatan ilustrasi kedalam sebuah software desain yaitu menggunakan adobe illustrator dan photoshop cs4.





Gambar IV.2 Proses pembuatan ilustrasi dalam bentuk digital
Sumber : Pribaadi





Gambar IV.3 Proses Pewarnaan
Sumber : Pribaadi

Proses pewarnaan ilustrasi yang dibuat ke dalam software AI dengan menggunakan CMYK yang dibuat sama dengan semua ilustrasi yang tedapat di buku astronomi ini.

IV.1.2 Sampul Depan dan Sampul Belakang

Sampul merupakan bagian dari kemasan yang mengemas buku, pada sampul bagian depan dan belakang buku digunakan hitam yang sesuai dengan langit di antariksa. Sampul depan terdapat ilustrasi yang mewakili dari sebuah judul yang ada di dalam buku tersebut. Sampul belakang buku terdapat kutipan kata dari seseorang yang merupakan ilmuwan astronom.



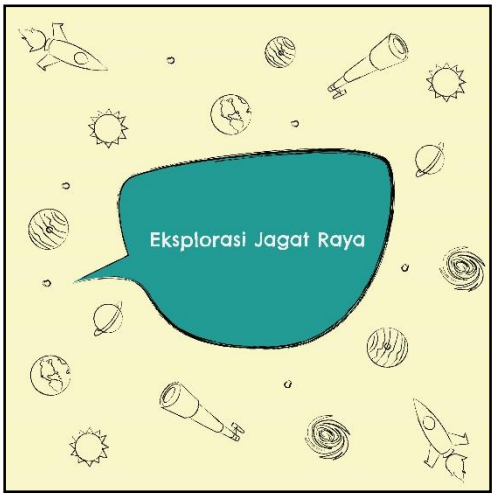
Gambar IV.2 Cover depan dan belakang
Sumber : Pribadi

IV.1.3 Isi Buku

Isi pada buku menggunakan ilustrasi yang informatif dan mudah dimengerti oleh aremaja. Pada setiap ilustrasi yang terdapat pada buku disederhanakan dari bentuk aslinya, dengan menggunakan gaya gambar vektor dengan flat desain dikarenakan agar sesuai dengan tema yang terlihat simpel. Ilustrasi atau gambar pada buku disertai teks atau tulisan yang berfungsi untuk menjelaskan informasi yang disampaikan dan ada beberapa ilustrasi yang mewakili dari isi informasi tersebut. Di dalam buku ini ada yang berisi teks dan ilustrasi ada juga yang berisi teks saja dan ilustrasi saja. Keduanya saling melengkapi antara ilustrasi dengan teks.

- Pembuka buku

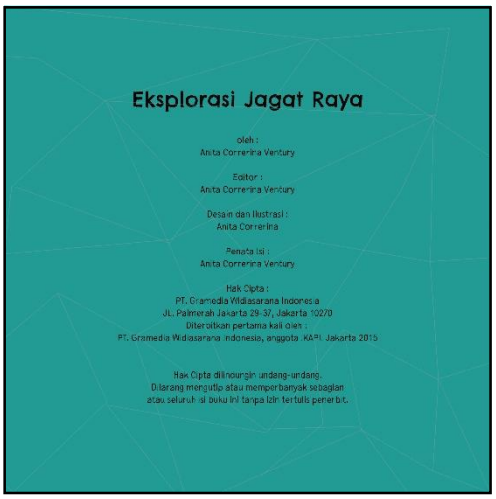
Pembuka buku yang berisi halaman judul judul yang didesain berisi ilustrasi dari sekumpulan benda yang berhubungan dengan astronomi dan dikombinasikan dengan judul. Dibuat sengaja agar pembaca tahu awal dari memasuki isi buku.



Gambar IV.5 Tampilan halaman judul
Sumber : Pribadi

- Lembar hak cipta

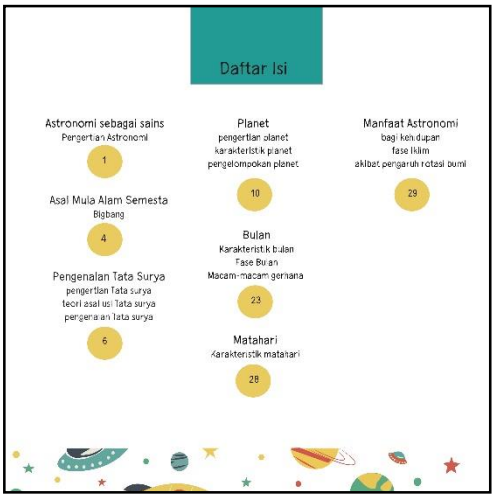
Lembar Hak cipta, berisi hukum-hukum yang menerangkan hak cipta dengan background yang simple agar isi hak cipta bisa terbaca dengan jelas.



Gambar IV.6 Tampilan lembar hak cipta
Sumber : Pribadi (2015)

- Daftar isi

Daftar isi ini berisi bagian-bagian dari buku yang mana bisa ditemukan dengan mudah.

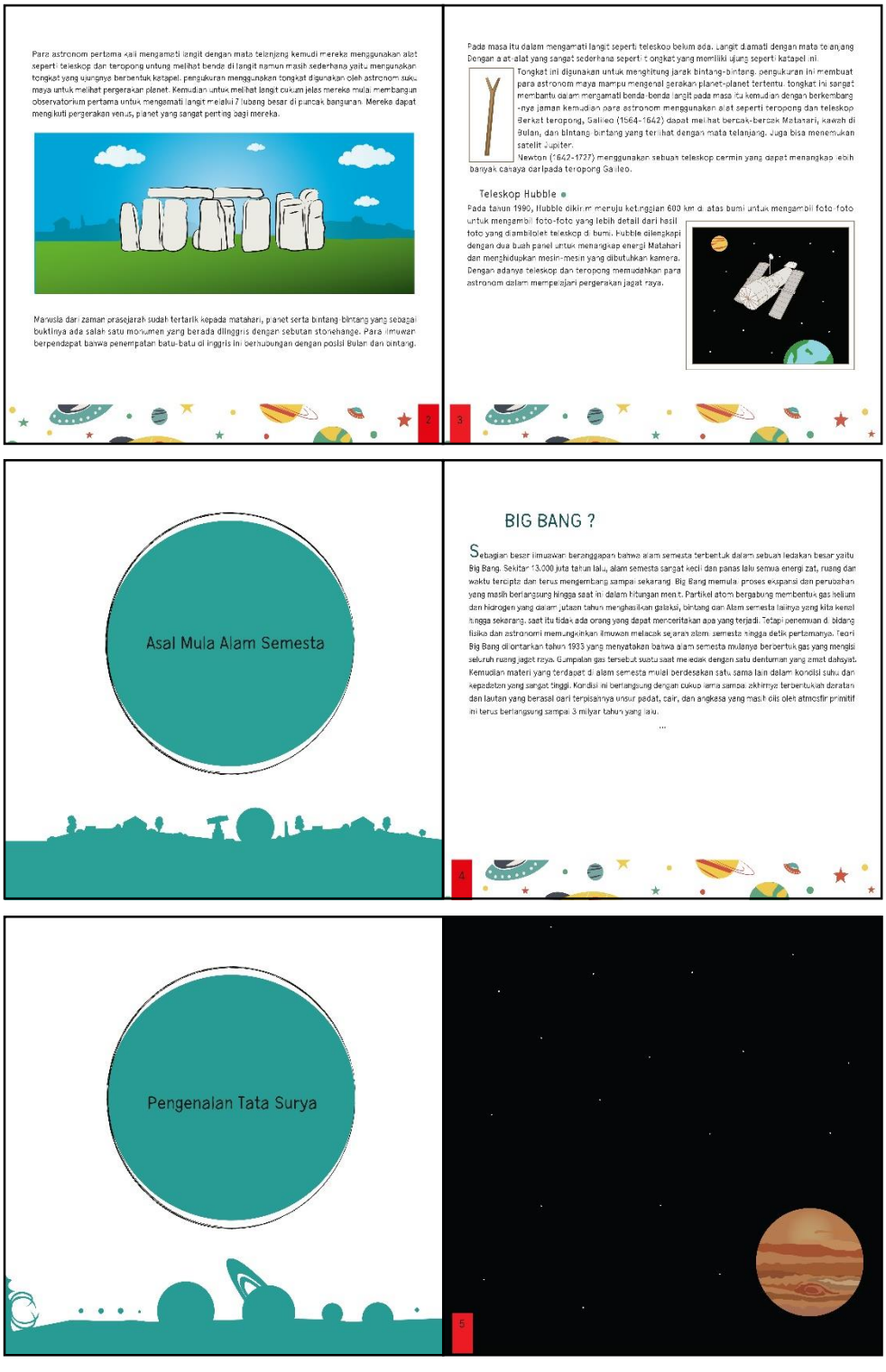


Gambar IV.7 Tampilan daftar isi
Sumber : Pribadi

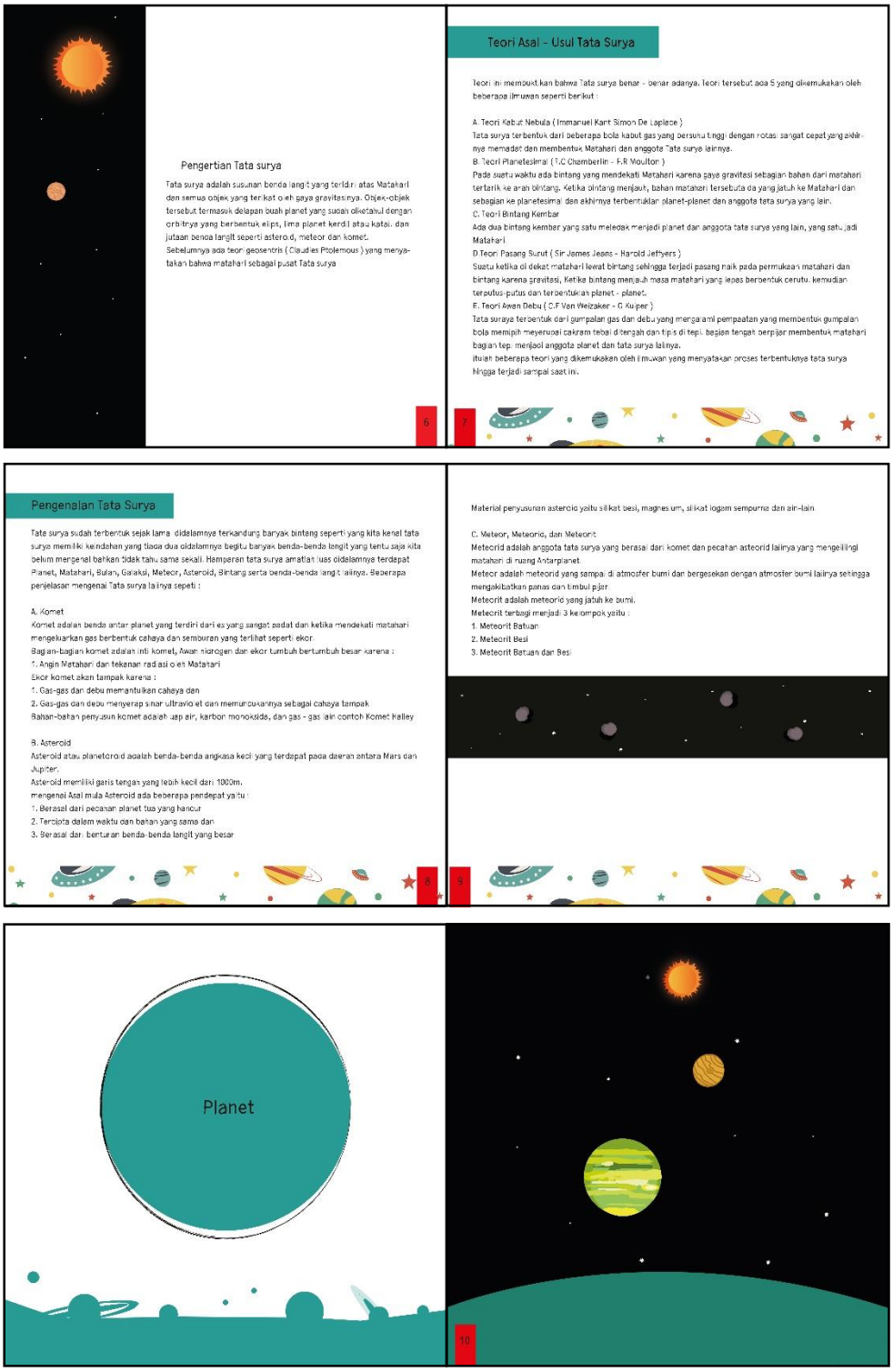
- Isi dari buku informasi astronom

  Beberapa tampilan dari isi buku yang saling melengkapi ntara ilustrasi dan tek

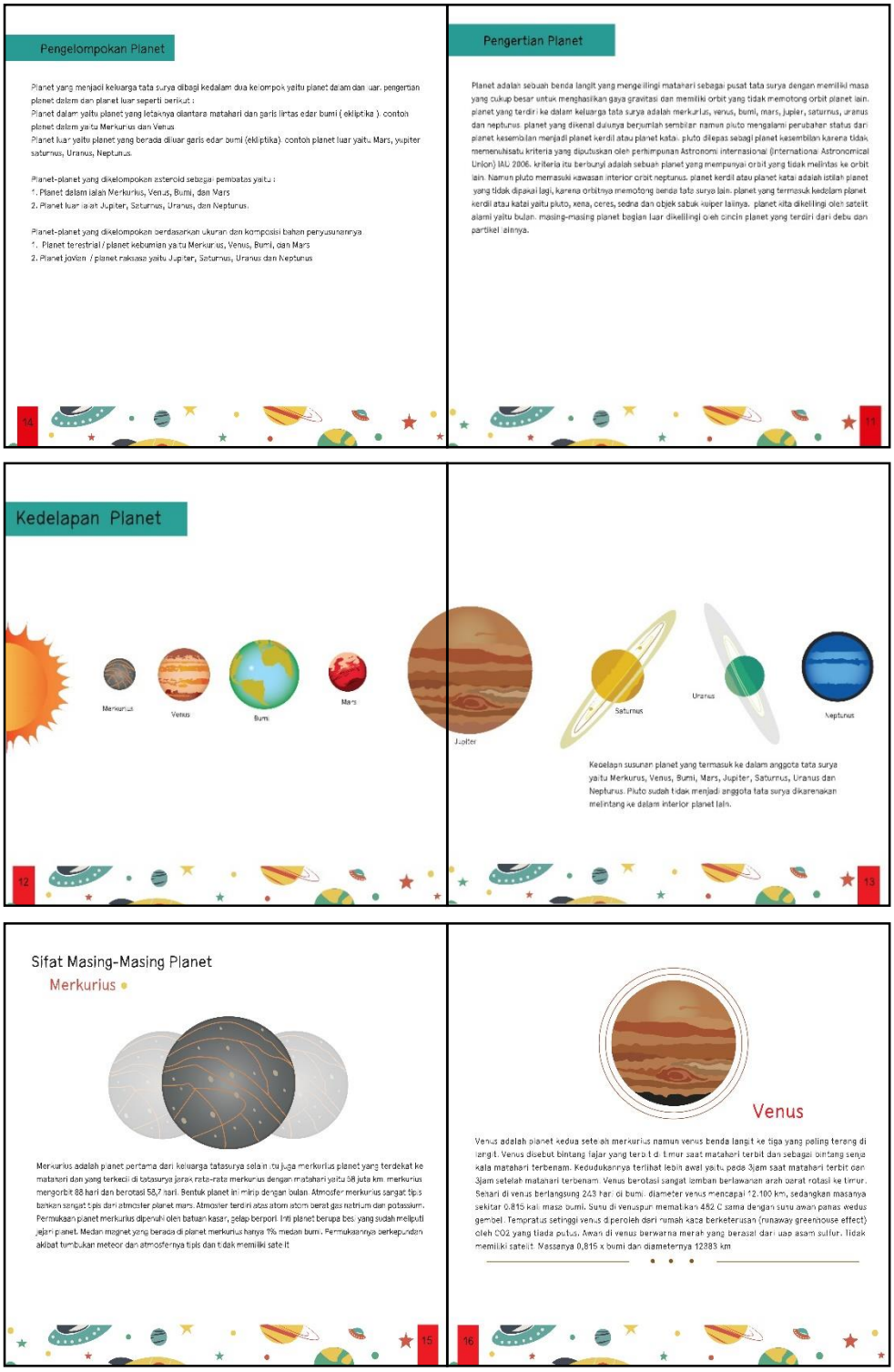




Gambar IV.8 Tampilan isi buku informasi astronomi 1
Sumber : Pribadi (2015)

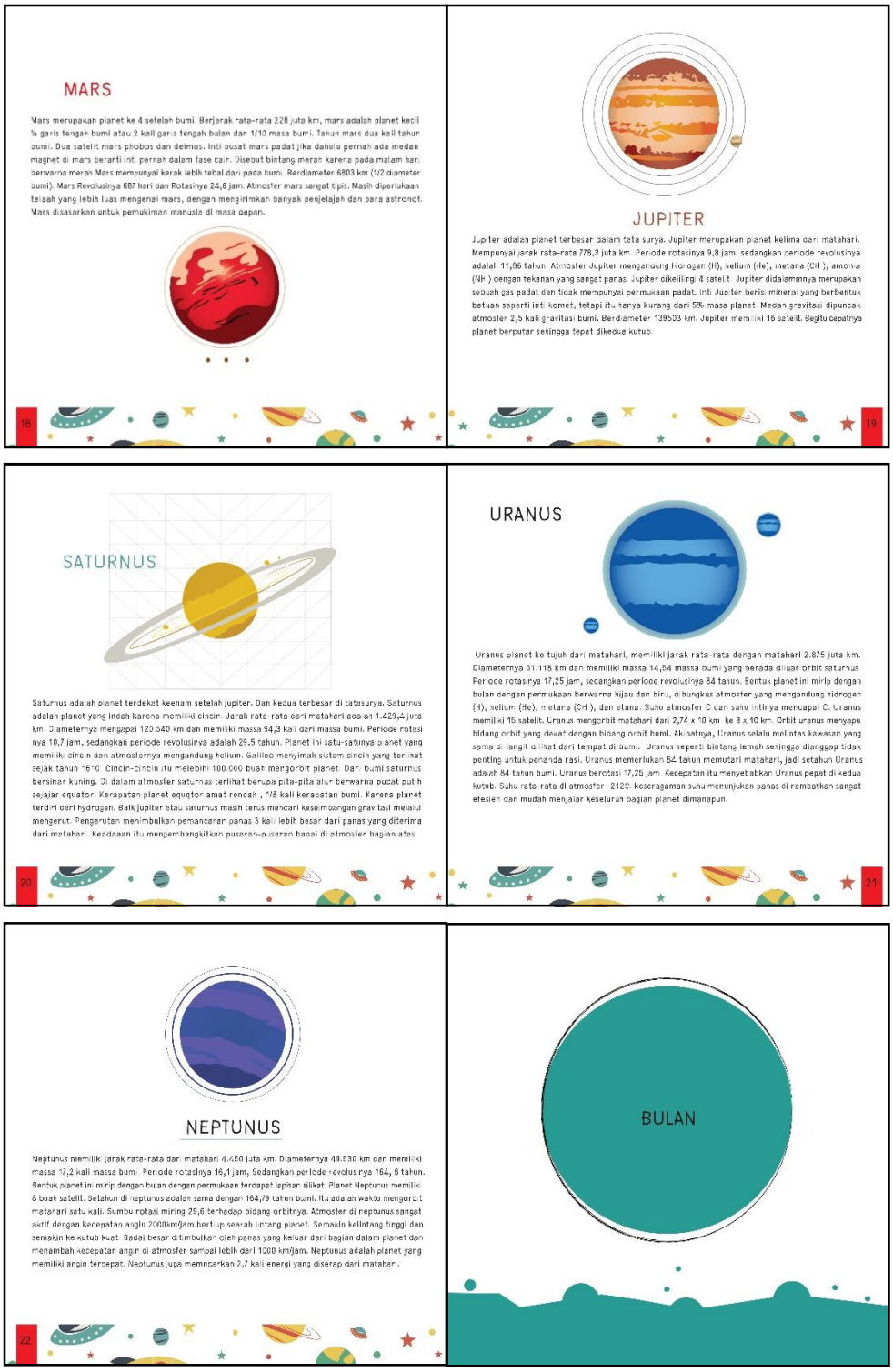


Gambar IV.9 Tampilan isi buku informasi astronomi 2
Sumber : Pribadi



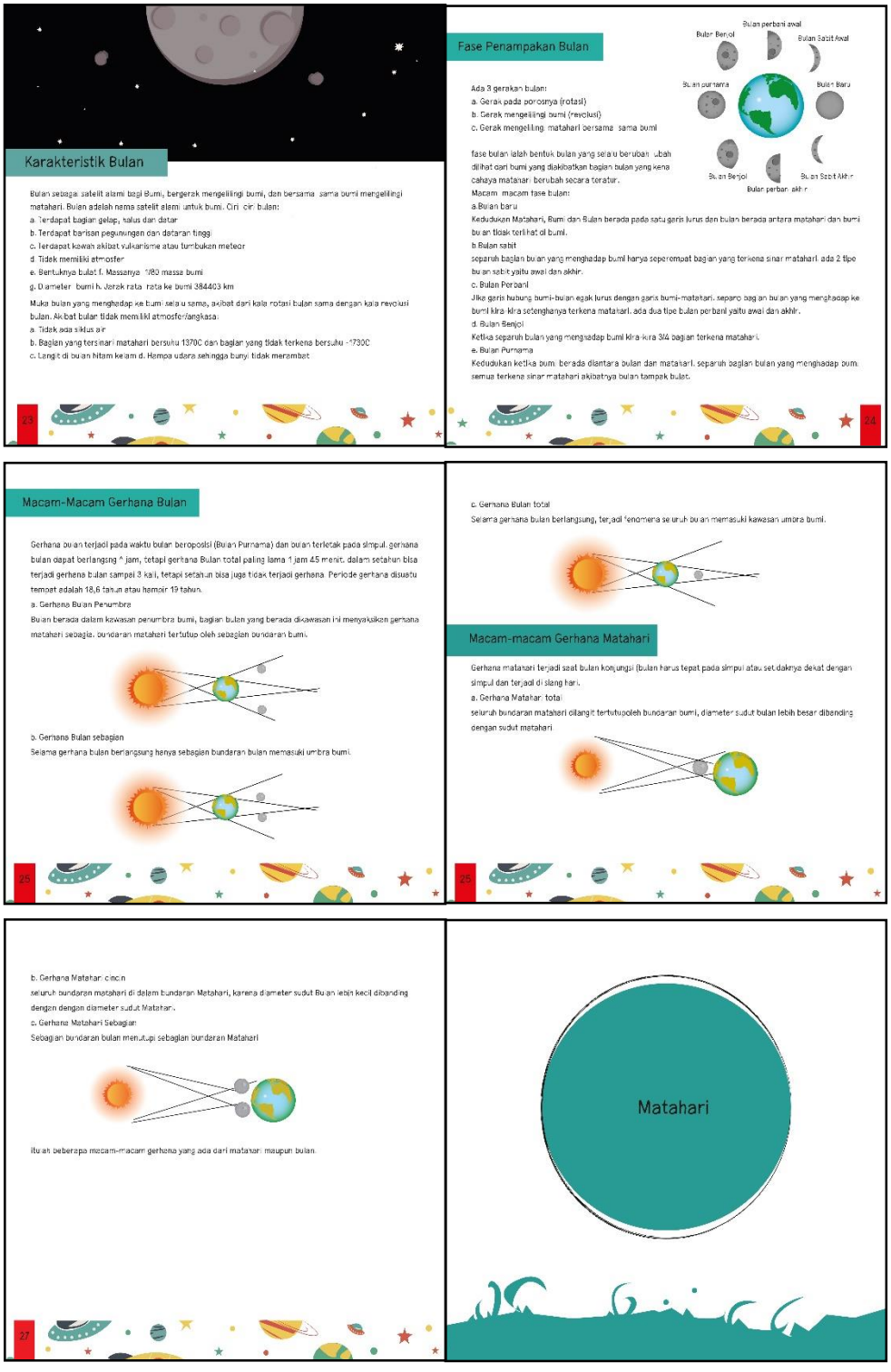
Gambar IV.10 Tampilan isi buku informasi astronomi 3

Sumber : Pribadi (2015)

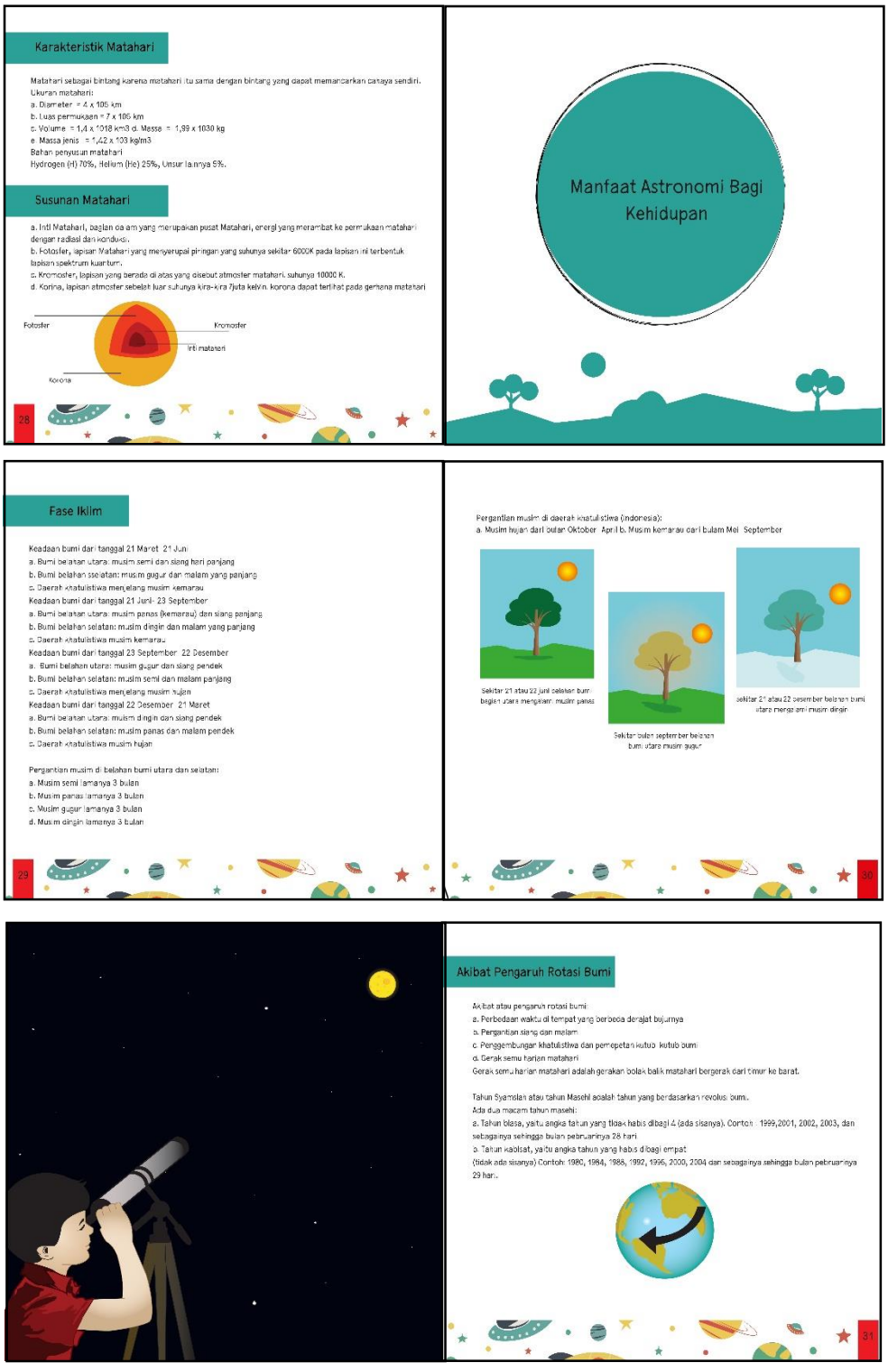


Gambar IV.11 Tampilan isi buku informasi astronomi 4

Sumber : Pribadi



Gambar IV.12 Tampilan isi buku informasi astronomi 5
Sumber : Pribadi



Gambar IV.13 Tampilan isi buku informasi astronomi 6
Sumber : Pribadi

IV.2 Media Pendukung

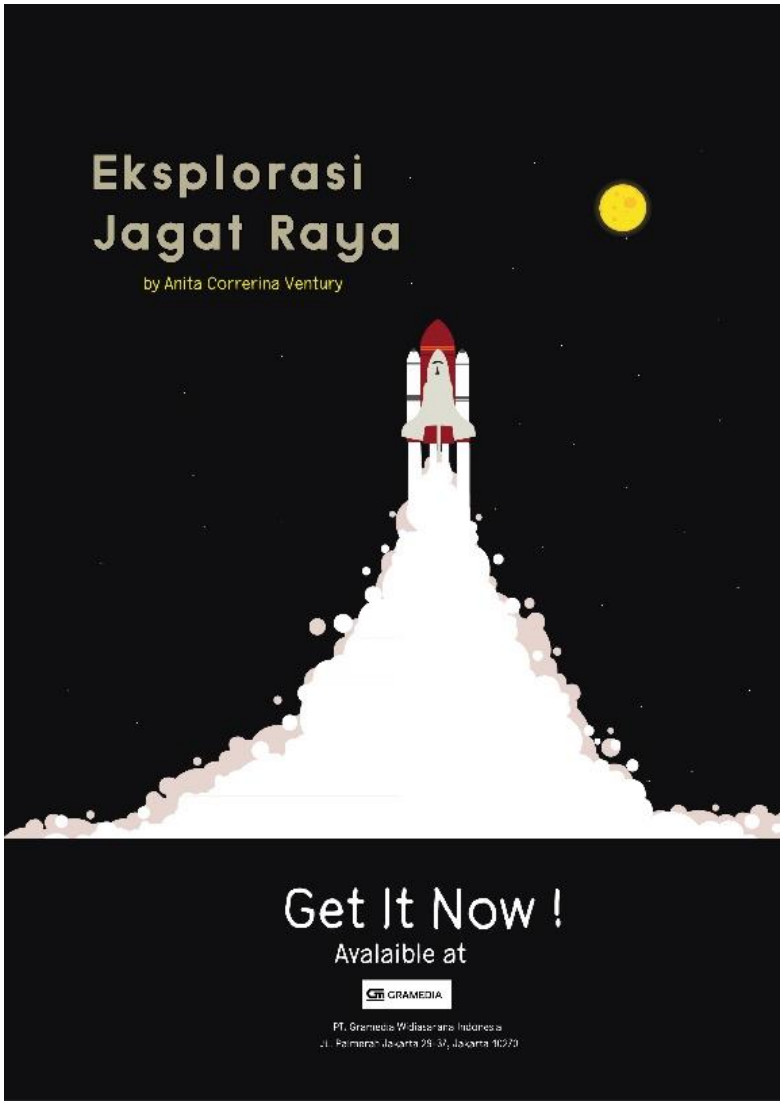
IV.2.1 Poster

Poster dibuat sebagai media promosi dan informasi yang bertujuan untuk menyampaikan bahwa buku cerita bergambar Astronomi sudah terbit dan bisa didapatkan segera. Poster akan diletakkan di tempat-tempat yang berada di sekitar sekolah dan tempat-tempat yang strategis.

Ukuran : A3 (29 x 42 cm)

Material : Art Paper

Teknis Produksi : Cetak offset



Gambar IV.14 Poster
Sumber : Pribadi

IV.1.3 Tshirt

Tshirt adalah bagian dari merchandise secara keseluruhan yang bisa digunakan secara langsung oleh pelajar.

Ukuran : M

Material : 20s

Produksi : Print DTg



Gambar IV.15 Tshirt Eksplorasi Jagat Raya

Sumber : Pribadi

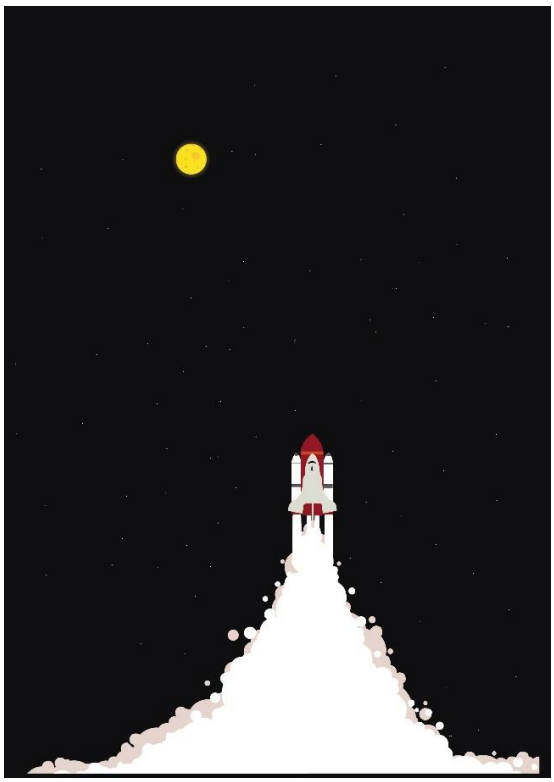
IV.1.4 Buku Catatan

Buku Catatan yang digunakan untuk mencatat agar memudahkan dalam mencatat hal yang berkaitan dengan buku ilustrasi astronomi.

Ukuran : A5 (14.8 x 21 cm)

Material : Kertas Melon

Produksi : Print laser



Gambar IV.16 Cover depan buku catatan
Sumber : Pribadi

IV.1.4 X-Banner

Pembuatan X-Banner sebagai media promosi yang ditempatkan di lokasi Toko buku yaitu di Gramedia agar bisa dilihat pengunjung toko buku bahwa buku tersebut telah terbit

Ukuran : 160 x 60 cm

Material : Flexy Korea

Teknis Produksi : Cetak digital



Gambar IV.17 Xbanner
Sumber : Pribadi

IV.5 Flyer

Penggunaan Flyer sebagai media pendukung promosi dalam kegiatan media informasi. Fungsi flyer untuk mempromosikan pesan yang di informasikan dengan cara dibagikan dan disebarkan .

Ukuran : 14.8 x 21

Material : Art paper

Teknis Produksi : Cetak digital



Gambar IV.18 Flayer
Sumber : Pribadi

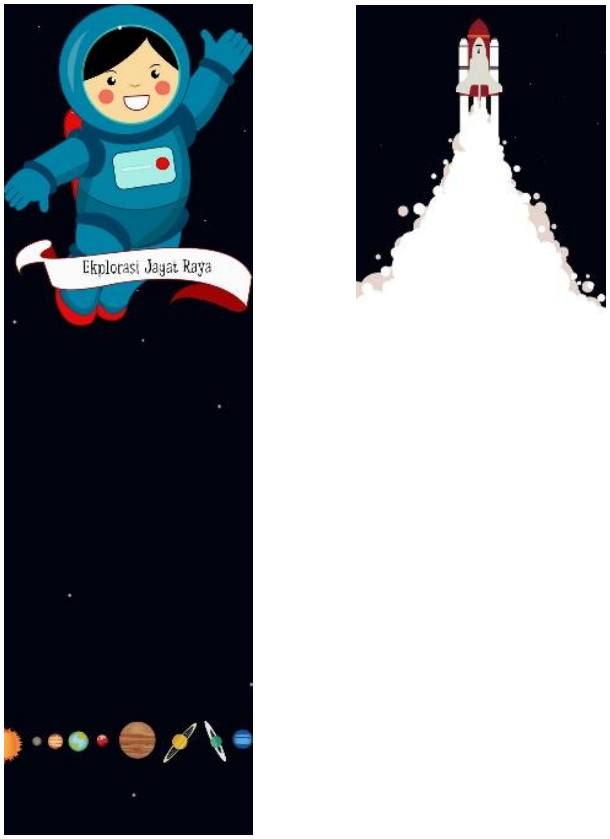
IV.6 Pembatas Buku

Pembatas buku dibuat sebagai bagian dari buku yang berfungsi menandakan halaman yang sedang di baca, juga penanda halaman tertentu yang penting.

Ukuran : 20 x 6 cm

Material : Art paper

Teknis Produksi : Cetak digital



Gambar IV.19 Pembatas Buku
Sumber : Pribadi