

Selection In Photoshop

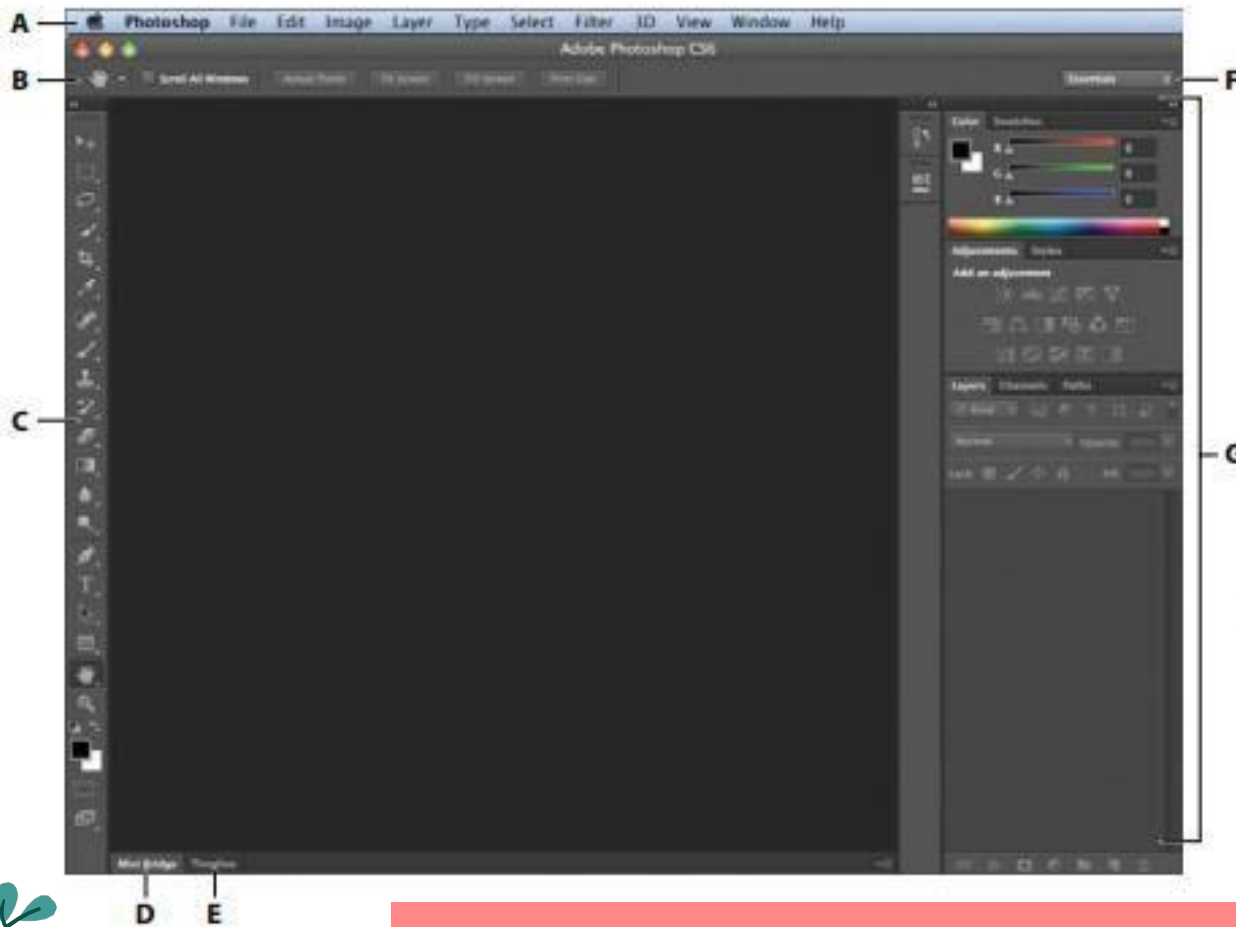
By : Resiari Putri Batami, S.Tr.Kom.

X DDG

Adobe Photoshop

Adobe Photoshop adalah **Image Editor** atau merupakan aplikasi/software pengolah gambar **bitmap** yang berbasis **pixel**. Cara terbaik untuk mempelajari editor yang hebat ini adalah dengan bekerja dengannya.

Masuk dan bermain-main dengan gambar yang ingin Anda edit. Mengikuti tutorial dan benar-benar mengedit gambar akan sangat membantu semua teknik ini melekat dan membuat proses dasar menjadi sifat kedua.



- A. Menu bar
- B. Options bar
- C. Tools panel
- D. Mini Bridge tab
- E. Timeline tab
- F. Workspaces menu
- G. Panels

Note: This illustration shows the Mac OS version of Photoshop. The arrangement is similar on Windows, but operating system styles may vary.

Interface Adobe Photoshop CS6

Tools panel overview

Photoshop CS6 Tools panel



The Move tool moves selections, layers, and guides.



The marquee tools make rectangular, elliptical, single row, and single column selections.



The lasso tools make free-hand, polygonal (straight-edged), and magnetic (snap-to) selections.



The Slice tool creates slices.



The Slice Select tool selects slices.



The Quick Selection tool lets you quickly "paint" a selection using an adjustable round brush tip.



The Magic Wand tool selects similarly colored areas.



The crop tools trim, straighten, and change the perspective of images.



The Patch tool repairs imperfections in a selected area of an image using a sample or pattern.



The Content-Aware Move tool recomposes and blends pixels to accommodate a moved object.



The Eyedropper tool samples colors in an image.



The 3D Material Eyedropper tool loads selected material from a 3D object.



The Color Sampler tool samples up to four areas of the image.



The Pencil tool paints hard-edged strokes.



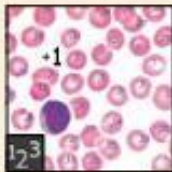
The Color Replacement tool substitutes one color for another.



The Ruler tool measures distances, locations, and angles.



The Note tool makes notes that can be attached to an image.



The Count tool counts objects in an image.

Tools Panel



Tools Panel



The Spot Healing Brush tool quickly removes blemishes and imperfections from photographs with a uniform background.



The Healing Brush tool paints with a sample or pattern to repair imperfections in an image.



The Pattern Stamp tool paints with a part of an image as a pattern.



The History Brush tool paints a copy of the selected state or snapshot into the current image window.



The Art History Brush tool paints stylized strokes that simulate the look of different paint styles, using a selected state or snapshot.



The Eraser tool erases pixels and restores parts of an image to a previously saved state.



The Dodge tool lightens areas in an image.



The Burn tool darkens areas in an image.



The Sponge tool changes the color saturation of an area.



The pen tools draw smooth-edged paths.



The Red Eye tool removes red eye in flash photos with one click.



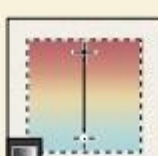
The Brush tool paints brush strokes.



The Background Eraser tool erases areas to transparency by dragging.



The Magic Eraser tool erases solid-colored areas to transparency with a single click.



The Gradient tool creates straight-line, radial, angle, reflected, and diamond blends between colors.



The Paint Bucket tool fills similarly colored areas with the foreground color.



The type tools create type on an image.



The type mask tools create a selection in the shape of type.



The path selection tools make shape or segment selections showing anchor points, direction lines, and direction points.



The shape tools and Line tool draw shapes and lines in a normal layer or shape layer.



The Mixer Brush tool blends sampled color with an existing color.



The Clone Stamp tool paints with a sample of an image.



The 3D Material Drop tool drops the material loaded in the 3D Material Eyedropper tool onto the targeted area of a 3D object.



The Blur tool blurs hard edges in an image.



The Sharpen tool sharpens soft edges in an image.



The Smudge tool smudges data in an image.



The Custom Shape tool makes customized shapes selected from a custom shape list.



The Hand tool moves an image within its window.



The Rotate View tool nondestructively rotates the canvas.



The Zoom tool magnifies and reduces the view of an image.





Shortcut PS

V * □ Select Tool

Z / Alt + Scroll □ Zoom Tool

Ctrl D □ Menghilangkan Seleksi

* **Ctrl J** □ Duplicate Layer

Ctrl Alt Z □ Undo

Ctrl Shift Z □ Redo

Ctrl Shift i □ Seleksi diluar yang diseleksi awal



Tools pada Photoshop

Basic Tool

- ☐ Select Tool
- ☐ Eraser Tool
- ☐ Paint Bucket Tool
- ☐ Crop Tool

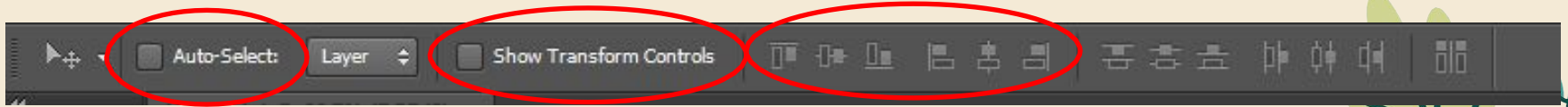
Selection Tool

- ☐ Marque Tool
- ☐ Lasso Tool
- ☐ Magic Tool
- ☐ Pen Tool

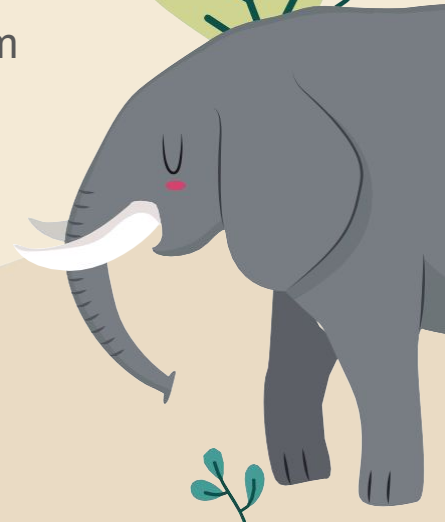


Select Tool

Select Tool Berfungsi untuk memilih, memindahkan dan transform sebuah objek/foto

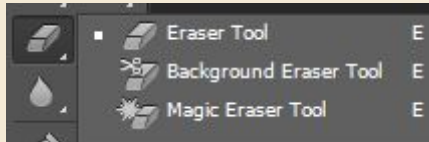


1. **Auto Select** ✓ : Untuk memilih objek yang akan di edit secara otomatis
2. **Show Tranform Controls** ✓ : Untuk memunculkan garis transform agar objek/foto mudah untuk di perbesar/perkecil
3. **Alignment** ✓ : Untuk mengubah posisi objek/foto presisi pada align yang diinginkan



Eraser Tool

Eraser Tool Berfungsi untuk menghapus objek/foto yang dipilih pada layer



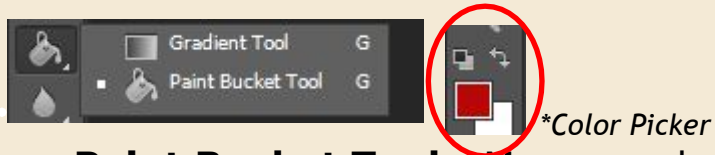
**Eraser juga dapat digunakan untuk mengubah smart object menjadi layer biasa*

**Membesar/kecilkan ukuran eraser dengan tombol { }*

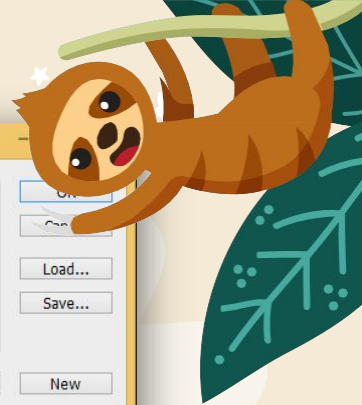
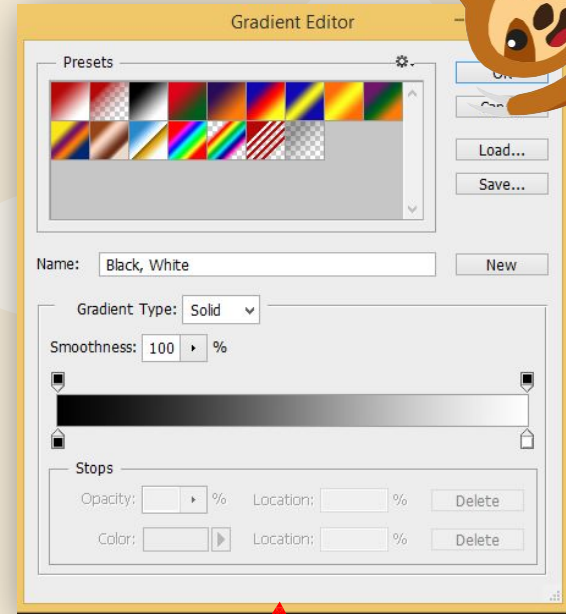
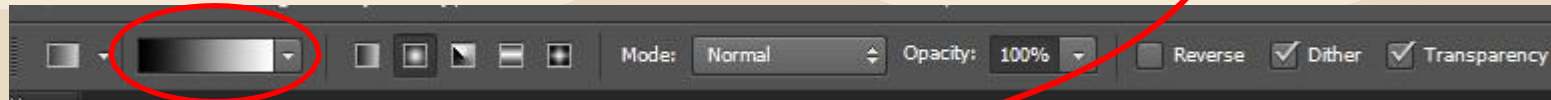
1. **Eraser Tool** : Untuk *menghapus objek/foto* dengan menggunakan mouse
2. **Background Eraser Tool** : Untuk *menghapus background objek/foto* dengan menggunakan mouse, dan memberikan efek transparan pada area yang dihapus
3. **Magic Eraser Tool** : Untuk menghapus warna yang sama pada objek/foto

Paint Bucket

Paint Bucket Tool Berfungsi untuk mewarnai objek/foto yang diseleksi, atau mempunyai warna yg sama

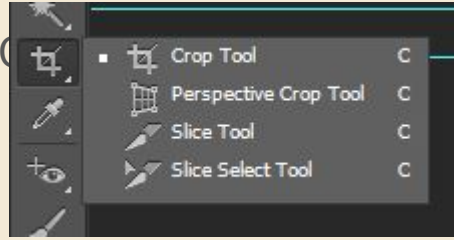


1. **Paint Bucket Tool** : Menggunakan warna solid 1 warna pada *color picker*
2. **Gradient Tool** : Mewarnai lebih dari satu warna dengan kostum warna di bagian option

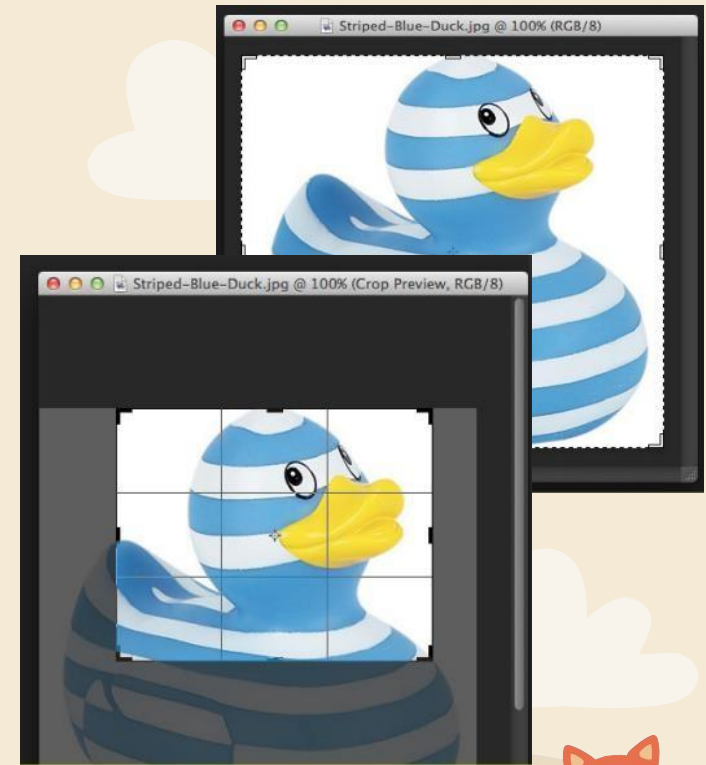


Crop Tool

Fasilitas **Crop Tool** digunakan untuk memotong area yang dibutuhkan saja dalam 1 halaman,

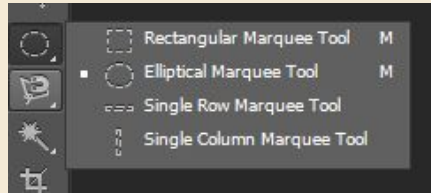


- 1.★ Pilih tools Crop pada Tool panel
2. Potong area yang dibutuhkan atau tarik ujung2 bagian★ yang ingin di potong
3. Setelah selesai dan sesuai dengan ukuran yang diinginkan Tekan **Enter**

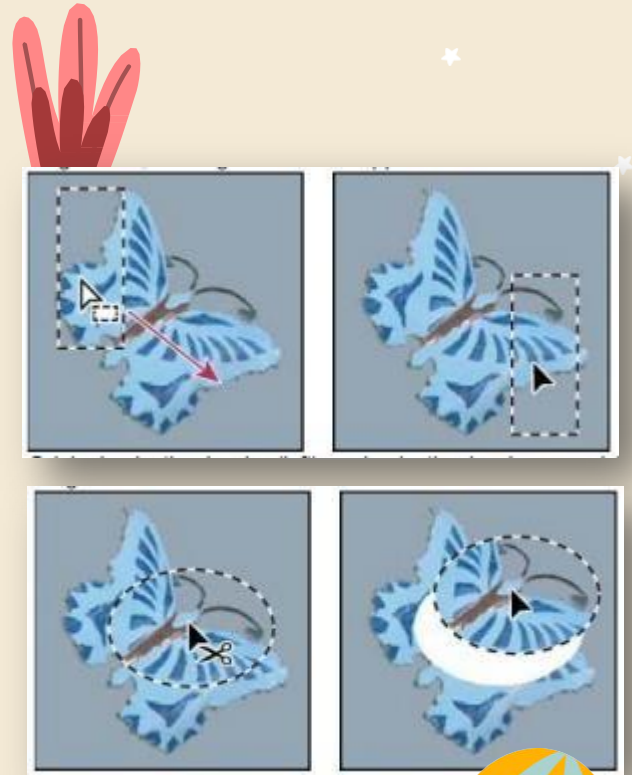


Marquee Tool

Marquee Tool Berfungsi untuk menyeleksi objek dengan bentuk seleksi dasar seperti kotak dan bulat.



1. **Rectangle Marquee Tool** : Menyeleksi dengan bentuk kotak/persegi/persegi panjang pada objek/foto
2. **Elliptical Marquee Tool** : Menyeleksi dengan bentuk bulat/oval pada objek/foto
3. **Single Row Marquee Tool** : Menyeleksi dengan bentuk baris
4. **Single Colomn Marquee Tool** : Menyeleksi dengan bentuk kolom



Lasso Tool

Lasso Tool Berfungsi untuk menyeleksi objek/foto secara manual.



1. **Lasso Tool** : Menyeleksi objek/foto dengan cara tahan klik kiri mouse, dan arahkan pada objek yang akan diseleksi, lepas mouse untuk memunculkan hasil seleksi.
2. **Polygonal Lasso Tool** : Menyeleksi objek/foto dengan klik kiri mouse pada objek yang ingin diseleksi, dan arahkan terus ke arah seleksi objek, double klik atau enter untuk memunculkan hasil seleksi
3. **Magnetic Lasso Tool** : Menyeleksi objek/foto dengan klik kiri mouse pada pinggir" objek, maka akan otomatis terseleksi yang berbeda warna



Magic Tool

Magic Tool Berfungsi untuk menyeleksi objek/foto secara otomatis dengan menyesuaikan warna yang sama



1. **Quick Selection Tool** : Menyeleksi objek/foto suatu area tertentu pada warna yang sama
2. **Magic Wand Tool** : Menyeleksi semua objek/foto yang warna nya serupa dengan warna yang diklik pertama kali



Pen Tool

Membuat Objek menggunakan **Pen Tool (P)** baik dalam bentuk **Straight Lines** (Garis Lurus”) saja atau membuat bentuk **Curve Lines** (Garis Berbelok”). Dengan cara sebagai berikut :

1. **Klik** dimanapun untuk **mulai** pembuatan objek
2. Lalu **Klik Bagian Tujuan** pembuatan objek (Apabila ingin berbelok maka **tahan** klik kiri **mouse** dan putar” sampai terbentuk garis belok yang diinginkan lalu lepaskan)
3. Untuk **memutuskan** hubungan efek dari titik sebelumnya tekan **ALT+CLICK** pada titik yang ingin dihilangkan efeknya
 - a. Pastikan Anchor Point Awal dan Anchor Point Akhir **terhubung**

**Anchor Point adalah titik” yang dibuat pada saat membuat objek*

4. Untuk membentuk garis **Pen Tool** menjadi seleksi dengan menekan **Ctrl + Enter**

LATIHAN

Buatlan **Seleksi** foto pada Photoshop dengan ketentuan berikut :

1. Buatlah **pas foto diri sendiri**, dan mengganti baskground foto menjadi warna merah
2. Buatlah **editing foto minimal 2 foto** yang telah diseleksi dan dijadikan menjadi 1 foto yang relevan dengan konsep editing yang anda inginkan



Contoh Pas Foto



Contoh Editing min 2 Foto

Contoh Editing



<https://www.instagram.com/daniel.kueffler/>



Thanks!

Do you have any questions?

resiariputri@smkn5batam.sch.id

+62 856-6881-8295

@resiariputribatami