

KREATIVITAS DARI SAMPAH PLASTIK RUMAH TANGGA

Anang Kadarsah
Sry Suraty Indriastuty



KREATIVITAS DARI SAMPAH PLASTIK

RUMAH TANGGA

Penulis : Anang Kadarsah
Sry Suraty Indriastuty

Editor : Sunardi

Perancang Sampul : Anang Kadarsah

Penata Letak : Anang Kadarsah

Diterbitkan oleh: Lambung Mangkurat University Press, 2023

d/a Pusat Pengelolaan Jurnal dan Penerbitan ULM

Lantai 2 Gedung Perpustakaan Pusat ULM Jl.

Hasan Basri, Kayutangi, Banjarmasin, 70123

Telp/Fax. 0511-3305195

ANGGOTA APPTI (004.035.1.03.2018)

Hak cipta dilindungi oleh Undang-undang Dilarang memperbanyak
sebagian atau seluruh isi buku ini
tanpa izin tertulis dari Penerbit, kecuali untuk kutipan
singkat demi penelitian ilmiah atau resensi

i-vii + 124 hal, 15,5 x 23 cm Cetakan Pertama, Maret, 2023

ISBN.....

PRAKATA

Alhamdulillah, atas segala curahan rahmat, taufik dan hidayah-Nya, penulis dapat menyelesaikan buku ini. Beberapa tulisan diantaranya adalah hasil praktik yang dideskripsikan, ada pula yang ditulis ulang berdasarkan data kontributor. Sebagaimana yang kita fahami bersama, pengelolaan sampah rumah tangga terdiri dari 3R (*Re-duce, Re-use dan Re-cycle bin*). Kita bisa mulai memilah mana saja sampah dari rumah kita yang bisa kita kelola secara mandiri. Tentunya upaya ini sebagai langkah kecil kita dalam rangka mengurangi jumlah sampah dan sebagai bentuk tanggung jawab kita untuk mengurangi kerusakan lingkungan.

Kreativitas berdasarkan KBBI (Kamus Besar Bahasa Indonesia) bermakna kemampuan untuk mencipta; daya cipta; perihal berkreasi; kekreatifan. Kreativitas dalam mengelola sampah rumah tangga bisa kita lakukan dengan melibatkan seluruh anggota keluarga. Buku yang berada di tangan pembaca ini berisi tutorial ataupun ide-ide yang bisa dipraktikkan dalam rangka mengurangi jumlah sampah khususnya yang berasal dari bahan plastik. Hal ini dalam rangka dilakukan rangka pengambilan tindakan *re-use* yakni menggunakan kembali barang bekas yang masih bisa

dimanfaatkan secara maksimal dan berdaya nilai jual.

Alhamdulillah akhirnya buku tentang pembahasan berbagai kreativitas dari sampah plastik rumah tangga ini berhasil diselesaikan. Meskipun diakui bahwa karya ini masih jauh dari kata sempurna. Atas karunia Allah semata, akhirnya penulis berhasil menghadirkan buku ini kepada pembaca, khususnya yang bergerak dan berminat dalam bidang pengelolaan sampah rumah tangga. Buku ini juga bisa dibaca oleh ibu-ibu rumah tangga yang mempunyai peluang untuk berkreasi di rumah atau siapa saja yang mau dan punya ketertarikan terhadap kreativitas dari plastik sampah rumah tangga.

Banjarbaru, Maret 2023

Penulis

PENGANTAR EDITOR

Buku tentang “Kreativitas Sampah Plastik Rumah Tangga”, merupakan salah satu kelompok buku referensi yang menarik untuk dijadikan sebagai buku pelengkap (*supplementary book*) bacaan bagi khalayak sasaran pembaca untuk kategori keterampilan bagi ibu rumah tangga maupun remaja berusia 12 tahun atau lebih, ataupun praktisi lingkungan atau siapa saja yang tertarik untuk membuat kreativitas dari sampah plastik. Juga dijelaskan siapa saja sasaran dari dituliskannya buku ini. Sedangkan pada bagian isi dari buku ini juga telah dituliskan secara lengkap mengenai berbagai macam kreativitas dari sampah plastik yang ada di rumah tangga.

Sampah plastik dari rumah tangga merupakan salah satu masalah serius di berbagai belahan dunia. Tumpukan limbah rumah tangga dalam waktu panjang bisa menyebabkan pencemaran, kerusakan lingkungan. Selain itu, sampai plastik dapat berbahaya bagi kesehatan lingkungan dan penduduk di sekitarnya. Oleh karena itu kita perlu mengolah sampah plastik dari rumah tangga dengan bijak dan hal ini penting diterapkan sejak dini. Meskipun sering dianggap enteng, mengolah sampah plastik dari rumah tangga memerlukan ketelitian, ketalatenan dan usaha sungguh-

sungguh. Usaha ini menjadi menjaga cara yang paling sederhana untuk menyelamatkan kerusakan yang terjadi di berbagai permukaan Bumi.

Banyak ide kreatif daur ulang sampah rumah tangga yang bisa Anda lakukan di rumah. Semuanya diuraikan secara gamblang dan lengkap dalam buku ini. Pembaca bisa mulai mengerjakan dari hal-hal sederhana, hingga hal-hal yang dianggap rumit yang ada pada buku ini. Buku bacaan kreativitas sampah plastik ini sangat layak untuk dijadikan sebagai sumber bacaan dan tutorial. Terutama bagi para ibu rumah tangga, remaja maupun praktisi lingkungan yang ingin mengembangkan kreativitasnya dengan memanfaatkan sampah plastik dari rumah tangga. Melalui penelaahan terhadap buku referensi ini, Editor sangat mendorong dan mengharapkan kepada para pembaca untuk dapat menjadikan buku ini sebagai salah satu buku rujukan dalam kreasi sampah plastik berkelanjutan.

Banjarbaru, Maret 2023

Editor

DAFTAR ISI

PRAKATA.....	i
KATA PENGANTAR EDITOR.....	iii
PENGANTAR EDITOR.....	v
SINOPSIS.....	vii
PENDAHULUAN.....	1
1. KREATIVITAS DARI BOTOL BEKAS.....	3
A. Media Tanam Hidroponik dari Botol Bekas.....	3
B. Pot Tanaman Gantung dari Botol Plastik Bekas.....	8
C. Keranjang Sampah dari Sampah Botol Plastik Bekas.....	13
D. Filter Air Dari Botol Plastik Bekas.....	18
E. Media Tanam (Pot) Dari Botol Plastik Bekas.....	22
a. Wadah Sabun Mandi.....	25
b. Wadah Sikat Gigi.....	25
c. Pot bunga Artifisial.....	26
d. Pot Tanaman Gantung Versi Pendek.....	27
e. Kreasi Bunga Daisy.....	27
f. Elemen Tambahan Bentuk Kupu-Kupu.....	29
2. KREATIVITAS PLASTIK BEKAS SELAIN BOTOL.....	31
A. Pot Tanaman dari Karung Plastik Beras.....	31
B. Wadah Mainan dari Plastik Minyak Goreng.....	33
C. Pot Tanaman dari Plastik Minyak Bekas.....	33
D. Wadah Sapu Tangan dari Plastik Map Bekas.....	34
E. Bunga dari Kantong Plastik/Kresek Bekas.....	34
3. ANEKA BUNGA DARI PLASTIK/KRESEK BEKAS.....	35
A. Bunga Lavender.....	36
B. Bunga Dahlia (1).....	47
C. Bunga Dahlia (2).....	59
E. Bunga Mawar (1).....	66

F.	Bunga Mawar (2).....	73
G.	Bunga Merah Merona.....	78
H.	Bunga Sakura.....	86
I.	Hiasan Gantung Bunga Plastik di Batang Stik Es Krim Bekas.....	96
J.	Hiasan Anggrek Gantung.....	98
4.	KREATIVITAS HIASAN RUMAH DARI SEDOTAN BEKAS.....	100
A.	Tirai Gantung dari Bunga Plastik	100
B.	Hiasan Pagar dari Bunga Plastik	102
C.	Bunga Mawar.....	103
D.	Bunga Dahlia.....	104
E.	Bunga Matahari	111
F.	Kembang Kertas (Bougenville).....	113
	DAFTAR PUSTAKA.....	118
	BIOGRAFI PENULIS.....	119

SINOPSIS

Struktur penulisan buku ini ditulis berdasarkan kepraktisan pembuatan kreativitas dari sampah plastik rumah tangga. Dalam buku ini telah diuraikan secara bab per bab dengan pemisahan berdasarkan bahan plastiknya dan jenis kreativitasnya. Pembahasan mengenai kreativitas terdiri dari bahasan khusus botol plastik, aneka kreativitas alat rumah tangga dari sampah plastik non botol, aneka kreativitas bunga dari plastik atau kresek bekas, aneka kreativitas hiasan rumah dari sedotan plastik bekas, dan diakhiri dengan sumber pustaka.

Pada bagian awal dalam buku ini diawali dengan bab pendahuluan yang berisi tentang gambaran secara umum mengenai latar belakang penulisan buku serta tujuan penulisan. Bagian awal buku juga ini membahas mengenai pendahuluan dan tujuan penulisan buku. Pada bab pertama disampaikan mengenai beberapa kreativitas sampah plastik khusus aneka kreasi berbahan utama botol plastik bekas. Botol plastik bekas dapat diubah atau diolah menjadi aneka kreativitas yang bermanfaat bagi manusia, misalnya diolah menjadi berbagai alat rumah tangga, penyaring air, tempat sampah, pot tanaman, dan lain sebagainya. Bab kedua pada buku ini difokuskan pada aneka kreativitas berbahan plastik

selain botol. Seperti plastik kemasan minyak goreng, karung plastik bekas beras, dan lain sebagainya. Hasil kreativitas dari sampah plastik selain botol ini diantaranya pot tanaman dari karung plastik dan plastik kemasan minyak goreng, kotak mainan dari plastik kemasan minyak goreng, wadah sapu tangan dari map plastik bekas, dan aneka reasi bunga dari plastik kresek. Pembahasan bunga dari plastik bekas diperdalam lagi pada bab selanjutnya.

Pada bab ketiga pembahasan dilanjutkan mengenai aneka kreativitas dari kantong belanja atau plastik kresek baik yang berbahan tipis ataupun tebal. Beberapa kreasi yang bisa dipelajari pada bab ini yaitu membuat bunga lavender, bunga dahlia, bunga mawar, bunga sakura, bunga hiasan dinding, dan sebagainya.

Pada bab keempat, masih mengenai aneka bunga dan hiasan rumah. akan tetapi bahan utama yang digunakan adalah dari sedotan plastik bekas. Beberapa kreasi yang bisa dipelajari dari bab ini adalah Tirai Gantung dari Bunga Plastik, Hiasan Pagar dari Bunga Plastik, Bunga Mawar, Bunga Dahlia, Bunga Matahari dan Kembang Kertas (*Bougenville*).

PENDAHULUAN

Dalam keseharian kita banyak dijumpai aneka limbah plastik yang bernilai ekonomi. Salah satu limbah plastik yang bernilai ekonomi ini seperti botol plastik ataupun gelas plastik kemasan bekas pakai. Botol dan gelas plastik kemasan bekas pakai ini bisa langsung dijual ke pengepul ataupun kita ubah dulu menjadi aneka kreativitas atau kerajinan tangan yang hasil akhirnya bisa kita jual dengan nilai ekonomi yang lebih tinggi.

Beberapa produk yang bisa kita buat dari botol plastik bekas seperti media tanam hidroponik, pot tanaman gantung, keranjang sampah, filter air, atau aneka kerajinan tangan lainnya. Pada kesempatan ini akan dipaparkan beberapa contoh teknik membuat kreativitas atau kerajinan tangan dari limbah plastik.

Secara umum alat dan bahan yang digunakan dalam kreativitas ini relatif sederhana dan mudah dicari di lingkungan kita. Masalah utama yang sering menjadi kendala dalam pengembangan kreativitas ini adalah personal yang mau berkreasi serta pemasaran produk hasil kreasi limbah plastik yang kadang dianggap sulit dalam mencari konsumen / pelanggan.

Pada buku ini, kita ingin menyajikan aneka kreasi dari plastik bekas baik itu kreasi botol plastik ataupun dari kantong plastik (kresek), juga kreasi dari kreasi dari kantong minyak dan karung plastik bekas pakai. Selain itu, juga ada inspirasi sedotan plastik bekas pakai.

Walaupun masih sederhana, diharapkan buku ini bisa dijadikan sarana untuk menambah pengetahuan kita tentang pengelolaan limbah rumah tangga. Terkhusus dalam skala rumah tangga sebenarnya sangat bermanfaat belajar mengenai kreativitas mengolah limbah plastik ini, karena setiap rumah tangga pasti menghasilkan limbah plastik setiap harinya. Setidaknya dengan mempelajari beberapa kreativitas dari limbah plastik kita bisa memberi andil untuk turut menjaga kelestarian lingkungan dengan cara mengurangi membuang sampah plastik dari rumah kita. Kalau bukan kita sendiri yang peduli, lalu siapa lagi?

1. KREATIVITAS DARI BOTOL BEKAS

A. Media Tanam Hidroponik dari Botol Bekas

Untuk pembuatan media tanam hidroponik yang diajarkan pada buku ini, dibutuhkan alat dan bahan seperti tercantum pada Tabel 1 berikut ini.

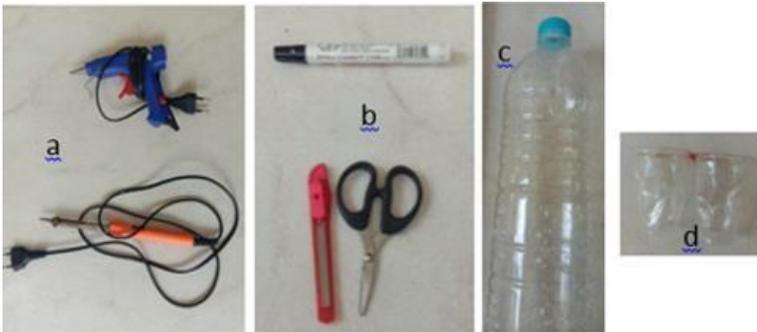
Tabel 1. Alat dan bahan dalam Pembuatan Media Tanam Hidroponik

No	Item	Satuan	Vol
1	Botol plastik kemasan 1.500 mL	4	Pcs
2	Lem tembak	1	Pcs
3	Gelas kemasan	8	Pcs
4	Kain panel	1	meter
5	Cutter / solder	1	Pcs
6	Cat aneka warna / pilox	1	Pcs
7	Nutrisi tanaman	3	botol
8	Ember	1	Pcs
9	Gayung	1	Pcs
10	Air	5	L
11	Busa	0,5	Meter
12	Benih tanaman	1	Saset

Langkah Pembuatan Media Hidroponik

Langkah yang harus dilakukan dalam pembuatan media tanam hidroponik yaitu :

1. Mempersiapkan alat dan bahan (Gambar 1).



Gambar 1 Alat dan bahan yang digunakan untuk membuat media hidroponik: Lem tembak dan solder (a), Spidol, cutter dan gunting (b), botol bekas (c), gelas plastik bekas (d) (dok. pribadi)

2. Beri tanda seukuran tutup botol pada bagian 7/8 bagian botol. Lakukan untuk ke-4 botol. Kemudian lubangi dengan solder atau cutter. Perhatikan Gambar 2 di bawah ini.



Gambar 2 Pemberian tanda seukuran tutup botol pada bagian atas (a) dan bawah (b) (dok. pribadi)

3. Beri tanda seukuran gelas pada 2 bagian botol yaitu pada $\frac{1}{3}$ dan $\frac{2}{3}$ bagian botol. Lakukan untuk ke-4 botol. Kemudian lubangi dengan solder atau cutter (perhatikan Gambar 3).



Gambar 3 Pemberian tanda seukuran gelas pada badan botol (dok. pribadi)

4. Masukkan mulut botol pada lubang di bagian badan botol yang seukuran tutup botol, beri lem tembak hingga tidak ada celah yang terbuka (Gambar 4). Lakukan untuk semua botol.



Gambar 4 Pengeleman kepala botol ke badan botol (dok. pribadi)

5. Lubangi semua bagian bawah gelas kemasan untuk tempat kain flannel. Beri busa di atasnya (Gambar 5).



Gambar 5 Pelubangan alas gelas plastik dan pemasangan kain flannel (dok. pribadi)

6. Susun gelas pada masing-masing lubang, untuk sementara kain flannel bisa dilepas dulu untuk memudahkan proses pengecatan (Gambar 6). Media siap diberi cat/pilox.



Gambar 6 Rangkaian media hidroponik siap dicat/dipilox (dok. pribadi)

7. Media tanam yang diharapkan akan dihasilkan mirip seperti Gambar 7 dan Gambar 8 berikut ini :



Gambar 7 Contoh pemanfaatan botol plastik bekas minuman untuk berkebun hidroponik (Channel YT. Nursan Hidroponik).



Gambar 8 Media Tanam Hidroponik dari botol bekas (dok. pribadi)

B. Pot Tanaman Gantung dari Botol Plastik Bekas

Pada pembuatan pot tanaman gantung dibutuhkan alat dan bahan seperti tercantum pada Tabel 1.2. berikut.

Tabel 2. Alat dan bahan yang diperlukan pada pembuatan pot tanaman gantung.

No	Item	Satuan	Vol
1	Botol plastik kemasan 1.500 mL (Sprite/Coca Cola)	4	Pcs
2	Lem tembak	1	Pcs
3	Cutter / solder	1	Pcs
4	Cat aneka warna / pilox	1	Pcs
5	Nutrisi tanaman	3	botol
6	Ember	1	Pcs
7	Gayung	1	Pcs
8	Air	5	L
9	Tanah pupuk	0,5	karung
10	Benih tanaman siap tanam	4	pcs

Langkah Pembuatan Pot Tanaman Gantung

Langkah pembuatan pot tanaman gantung yaitu :

1. Persiapkan alat dan bahan.
2. Beri penanda menggunakan spidol pada bagian yang akan digunting, lihat Gambar 9 di bawah ini.



Gambar 9 Penandaan pada badan botol sebelum digunting (dok. pribadi)

3. Gunting dengan memperhatikan tanda garis pada botol yang telah dibuat sebelumnya. Beri aksan bentuk yang cantik bisa berupa gelombang atau zigzag pada tepian yang digunting (Gambar 10).



Gambar 10 Pengguntingan badan botol dengan berpatokan pada penanda (dok. pribadi)

4. Beri lubang di dasar pot menggunakan solder (Gambar 11).



Gambar 11 Lubang pada dasar pot tanaman gantung (dok. pribadi)

5. Beri lubang pada bagian tutup untuk memasukkan tali (Gambar 12). Gunakan solder atau cutter.



Gambar 12 Hasil lubang pada bagian tutup pot tanaman gantung menggunakan solder (dok. pribadi)

6. Pot bunga gantung siap dicat/pilox dan siap dipasang talinya (Gambar 13).



Gambar 13 Pot tanaman gantung siap dipasang tali (dok. pribadi)

7. Pot tanaman gantung yang sudah dicat/pilox dan dipasang tali (Gambar 14). Pot gantung siap digunakan setelah dijemur kering.



Gambar 14 Pot sudah diberi cat (dok. pribadi)

8. Isi pot dengan tanah pupuk. Beri bibit tanaman hias/bunga/sayuran, siram kemudian gantung di tempat yang diinginkan (Gambar 15).



Gambar 15 Pot sudah diisi tanah pupuk dan bibit tanaman (dok. pribadi)

C. Keranjang Sampah dari Sampah Botol Plastik Bekas

Pada pembuatan keranjang sampah dibutuhkan alat dan bahan seperti tercantum pada Tabel 3 berikut :

Tabel 3. Alat dan Bahan Pembuatan Keranjang Sampah

No	Item	Satuan	Vol
1	Botol plastik kemasan 600 mL	69	Pcs
2	Lem tembak	1	Pcs
3	Cutter / solder	1	Pcs
4	Cat aneka warna / pilox	1	Pcs
5	Nutrisi tanaman	3	Botol
6	Ember	1	Pcs
7	Gayung	1	Pcs
8	Air	5	L
9	Tanah pupuk	0,5	Karung
10	Benih tanaman siap tanam	4	Pcs

Langkah Pembuatan Keranjang Sampah :

Langkah pembuatan keranjang sampah bisa kita lihat di salah satu channel YouTube Mbojo Tutorial, secara ringkas langkahnya sebagai berikut :

1. Menyiapkan alat dan bahan yang akan digunakan.
2. Melubangi bagian kepala botol masing-masing 2 lubang pada sisi samping tutup 46 botol kemasan dengan menggunakan solder/paku/besi yang sudah dipanaskan.



Gambar 16 Proses pelubangan sisi kepala botol plastik

3. Potong kawat sepanjang sekitar 20 cm sebanyak 23 pcs untuk mengaitkan antar tutup botol, sehingga dihasilkan 23 rangkaian botol tumpuk. Gunakan bantuan tang supaya hasilnya rapi dan kokoh.



Gambar 17 Pengaitan antar sisi kepala botol plastik dengan kawat

4. Melubangi bagian bawah/dasar botol yang tersisa ditambah 23 botol yang sudah dirangkai sebelumnya.



Gambar 18 Pelubangan pada bagian dasar botol plastik

5. Potong kawat sepanjang 15 cm untuk menyambung bagian bawah botol. Gunakan bantuan tang supaya hasil lebih rapi dan kokoh.



Gambar 19 Pengaitan pada bagian dasar botol plastik

6. Membuat rangkaian 3 botol. Hingga didapat 23 rangkaian 3 botol.
7. Rangkai kawat tebal dengan dua diameter yang berbeda. Buat sebanyak 2 atau 3 rangkain.

8. Susun besi penyangga dari taso, kemudian susun kawat melingkar untuk bagian luar terlebih dahulu, susun botol rangkain 3.



Gambar 20 Perangkaian menggunakan kawat besar dengan bantuan taso

Catatan :

Jumlah alat dan bahan yang tertulis pada tabel bukanlah jumlah mutlak, tapi tergantung dari ukuran produk yang ingin dibuat. Jadi jumlah item pada tabel bisa lebih atau kurang sesuai ukuran yang keranjang sampah yang dibuat.



Gambar 21 Keranjang sampah dari botol bekas (dok. pribadi)

D. Filter Air Dari Botol Plastik Bekas

Pada pembuatan filter air dibutuhkan alat dan bahan seperti tercantum pada Tabel 4 berikut ini.

Tabel 4. Alat dan Bahan Pembuatan Filter Air

No	Item	Satuan	Vol
1	Botol plastik kemasan 600 mL	10	Pcs
2	Spidol	1	Pcs
3	Gunting	1	Pcs
4	Koral	1	paket
5	Pasir	1	paket
6	Arang	1	paket
7	Cutter / solder	1	Pcs
8	Kapas	5	saset
9	Busa	1	meter
10	Lem tembak	1	pcs
11	Selang	2	meter

Langkah Pembuatan Filter Air

Langkah pembuatan filter air yaitu :

1. Menyiapkan alat dan bahan yang akan digunakan.
2. Menyiapkan rangkaian besi untuk penopang filter air supaya berdiri kokoh (bisa pesan di pengrajin besi).



Gambar 22 Persiapan besi penopang filter air (dok. pribadi)

3. Melubangi bagian kepala botol seukuran diameter pipa pralon yang akan dihubungkan ke botol dengan menggunakan solder/cutter yang sudah dipanaskan.



Gambar 23 Melubangi tutup botol seukuran pipa pralon (dok. pribadi)

4. Melubangi bagian bawah botol yang telah dilubangi bagian atasnya. Ukuran lubang sebesar pipa pralon yang akan disambungkan nantinya.
5. Potong pipa pralon sesuai ukuran yang diperlukan dengan jumlah disesuaikan dengan botol yang digunakan.
6. Sambungkan pipa pralon dengan sambungan pipa, buat rangkaian seperti Gambar 24 berikut.



Gambar 24 Rangkaian filter air (dok. pribadi)

7. Beri lem pipa supaya tidak ada kebocoran pada masing-masing pipa dan sambungannya. Beri alas kain kasa atau kapas pada pipa bagian bawah botol, supaya air yang masuk ke dalam pipa tidak tercampur dengan bahan media penyaring.



Gambar 25 Filter air dari botol bekas. Kiri : proses perancangan, kanan : hasil akhir (dok. pribadi)

E. Media Tanam (Pot) Dari Botol Plastik Bekas

Media tanam dalam hal ini berupa pot bisa kita buat dari berbagai macam bahan, seperti pipa pralon bekas, kaleng bekas, karung bekas, botol bekas, dan bahan lainnya. Pada kesempatan ini kita akan membuat media (pot) tanam menggunakan botol plastik bekas.

Langkah pembuatan pot tanaman dari botol plastik bekas:

1. Siapkan alat dan bahan berupa botol bekas, cutter, solder, tanah pupuk dan bibit tanaman yang sudah disemai.
2. Potong salah satu sisi botol seperti nampak pada Gambar 26.



Gambar 26 Botol yang sudah dipotong salah satu sisinya (dok. pribadi)

3. Balik botol, kemudian buat lubang-lubang untuk rembesan air siraman. Gunakan solder yang telah dipanaskan.



Gambar 27 Botol yang sudah diberi lubang rembesan air (dok. pribadi)

4. Beri pelapis kain flannel pada bagian bawah botol. Kemudian isi botol dengan tanah pupuk. Media siap ditanami.



(a)



(b)

Gambar 28 (a) Botol diberi kain flannel (b); botol sudah diberi tanah pupuk (dok. pribadi)

5. Isi media tanam dengan tanaman yang sudah disemai. Contoh pada gambar tanaman serai yang sudah mulai bertunas.



Gambar 29 Botol yang sudah diberi semaian serai (dok. pribadi)

F. Kreativitas Peralatan Rumah Tangga dari Botol Bekas

Botol bekas selain digunakan untuk produk seperti contoh produk sebelumnya, juga bisa kita buat menjadi aneka kreasi peralatan rumah tangga, seperti pot bunga artifisial, wadah sabun mandi, wadah sikat gigi, wadah pulpen, dan lain-lain. Cara yang digunakan secara umum pun relatif mudah, yaitu :

- 1.) Memotong bagian-bagian tertentu sesuai kebutuhan.
- 2.) Kemudian membakar bagian luar bekas potongan tadi dengan korek api supaya permukaannya tidak lagi tajam.
- 3.) Langkah selanjutnya, memberi lubang pada bagian-bagian tertentu misalnya pada bagian bawah pada pot tanaman segar, atau bagian bawah wadah sabun dan wadah sikat gigi.
- 4.) Selanjutnya pengecatan bisa dengan pilox atau cat dengan warna yang diinginkan.

Beberapa contoh sederhana dari kreasi botol bekas seperti nampak pada gambar berikut :

a. Wadah Sabun Mandi

Botol bekas bisa digunakan sebagai wadah sabun mandi, sebagaimana terlihat pada Gambar 30 di bawah ini.



Gambar 30 Wadah sabun dari botol bekas (dok. pribadi)

b. Wadah Sikat Gigi



Gambar 31 Wadah sikat gigi dari botol bekas (dok. pribadi)

c. Pot bunga Artifisial



Gambar 32 Pot bunga artifisial dari botol bekas. Kiri : bekas potongan guntingan masih tajam; kanan : pinggiran dibakar dengan korek api. (dok. pribadi)



Gambar 33 Aplikasi pot bunga artifisial (dok. pribadi)

d. Pot Tanaman Gantung Versi Pendek



Gambar 34 Pot tanaman gantung dari botol bekas (dok. pribadi)

e. Kreasi Bunga Daisy



Gambar 35 Kreasi bunga daisy dari botol plastik bekas

Pada proses pembuatan bunga daisy diperlukan alat dan bahan sebagai berikut :

1. Botol plastik bekas
2. Gunting kertas

3. *Cutter*
4. Cat warna-warni (putih, hijau, dll)
5. Kawat
6. Lilin dan korek api
7. Floral tape
8. Lem

Cara Membuat Bunga Daisy dari Botol Bekas

Setelah seluruh bahan dan alat siap, ikutilah langkah-langkah berikut ini:

1. Pertama, bagian bawah botol plastik kita potong, lalu kita gunting pinggirnya sampai membentuk mahkota bunga.
2. Setelah itu, kita ulangi langkah (1) pada botol lain sesuai dengan jumlah bunga yang diinginkan.
3. Kita bakar / panaskan pinggir mahkota dengan korek gas atau lilin agar terbentuk lekukan yang cantik dan artistic.
4. Supaya hasil menyerupai bunga yang asli, kita warnai dengan cat berwarna putih, tapi tentunya kita bisa berkreasi sesuai kebutuhan kita ya.
5. Langkah selanjutnya, kita lilit kawat dengan plastik hijau sambil dilem atau dipanaskan, atau lebih praktis kita gunakan floral tape.

6. Berikutnya, kita tekuk bagian ujung kawat kemudian panaskan, lalu tempelkan ke bagian dasar mahkota bunga yang telah dibuat sebelumnya.
7. Kita juga bisa menambahkan daun dari botol plastik yang dicat/dipilox hijau lalu tempel di tangkainya.
8. Ulangi langkah tersebut hingga mencapai jumlah yang perlukan, kemudian letakkan di dalam pot bunga.

f. Elemen Tambahan Bentuk Kupu-Kupu

Botol plastik bekas, selain dikreasikan menjadi media tanam atau pot tanaman juga bisa dikreasikan menjadi hiasan rumah, seperti hiasan rumah (elemen) berbentuk kupu-kupu atau bentuk yang lainnya.

Untuk membuat elemen kupu-kupu, bagian botol yang kita gunakan terutama bagian bawah botol air minum bekas yang berwarna cerah seperti botol Sprite, Fanta, Cocacola, dan lain-lain. Selain bagian bawah botol, untuk membentuk antenna kupu-kupu kita membutuhkan tali rami sebagai bahan utamanya.



Gambar 36 Hiasan rumah (elemen) kupu-kupu. Sumber: linfacreativa.net

Dalam proses pembuatannya, kita membutuhkan alat seperti cutter untuk memotong botol plastik, spidol untuk membuat pola di botol plastik, gunting untuk memotong dan membentuk kupu-kupu, korek api gas untuk merapikan pinggiran botol yang sudah dipotong, solder untuk melubangi botol plastik, dan tali rami untuk membuat antenna kupu-kupu. Elemen kupu-kupu ini bisa kita tempel di dinding atau kita buat menjadi hiasan gantung sesuai kebutuhan kita.

2. KREATIVITAS PLASTIK BEKAS SELAIN BOTOL

Plastik bekas minyak goreng bisa dibuat menjadi banyak produk, seperti tas belanja, alas makan, kantong laci gantung, cetakan sabun mandi, pot tanaman, dan lain-lain. Cara membuat kreativitas dari karung plastik bekas minyak goreng juga mudah berupa pemotongan, proses menjahit, ataupun proses penyambungan dengan bisban supaya jahitan lebih rapi.

A. Pot Tanaman dari Karung Plastik Beras



Gambar 37 Kiri : Plastik beras dalam posisi normal; Kanan : Plastik beras dalam posisi dibalik (dok. pribadi)



Gambar 38 Kiri : Plastik beras kita jahit bagian ujung bawahnya; Kanan : Plastik beras kita kembalikan ke posisi semula dan lipat bagian atas supaya pot tanaman tidak terlalu tinggi (dok. pribadi)



Gambar 39 Pot tanaman dari plastik beras siap dipakai (dok. pribadi)

B. Wadah Mainan dari Plastik Minyak Goreng



Gambar 40 Wadah mainan dari plastik minyak bekas (dok. pribadi)

C. Pot Tanaman dari Plastik Minyak Bekas



Gambar 41 Pot tanaman dari plastik minyak bekas (dok. pribadi)

D. Wadah Sapu Tangan dari Plastik Map Bekas



Gambar 42 Wadah sapu tangan dari plastik map bekas (dok. pribadi)

E. Bunga dari Kantong Plastik/Kresek Bekas



Gambar 43 Bunga artifisial dari plastik bekas (dok. pribadi)

Pembuatan bunga dari kantong plastik/kresek bekas dapat kita pelajari pada bab selanjutnya.

3. ANEKA BUNGA DARI KANTONG PLASTIK / KRESEK BEKAS

Seringkali saat berbelanja dari pasar tradisional, kita diberikan kantong plastik (baca: kantong kresek) untuk membawa barang-barang yang kita beli. Harganya yang murah, sifatnya yang kuat dan ringan membuatnya sangat populer untuk digunakan. Plastik yang diberikan di pasarpun beraneka ragam warnanya, mulai dari plastik bening, merah, ungu, kuning, jingga, hijau dan lain-lain.

Sebagaimana yang kita ketahui, limbah plastik termasuk limbah yang perlu waktu penguraian yang lama di alam. Sehingga, perlu kreativitas dari pengguna plastik supaya pemakaiannya bisa secara maksimal. Salah satu usaha yang bisa kita lakukan yaitu dengan menggunakan kembali (reuse) kantong plastik bekas ini sehingga kita juga membantu usaha pelestarian lingkungan kita. Jadi, secara tidak langsung melalui kerajinan tangan dari kantong plastik bekas untuk membuat aneka bunga ini juga merupakan bentuk kepedulian kita terhadap alam.

Beberapa bunga yang bisa kita buat dengan kantong plastik bekas seperti bunga lavender, dahlia,

sakura, mawar, tulip, matahari, dan lain-lain. Berikut ini ada beberapa tutorial cara membuat bunga dari kantong plastik bekas. Yuk, kita simak bersama.

A. Bunga Lavender

Bila kita berbelanja di pasar tradisional, ada kalanya kita akan menerima plastik kresek berukuran besar dari penjual. Plastik tersebut ada beragam warna seperti merah, kuning, ungu, dan warna lainnya.



Gambar 44 Bunga lavender dari kantong kresek/plastik bekas

Apa yang terfikir oleh kita saat menerima kantong plastik berwarna ungu? Sebagian orang mungkin sudah punya rencana untuk membuang plastik tersebut. Sebagian yang lain mungkin saja akan melipat dan menyimpannya. Beberapa orang lainnya mungkin akan

segera terfikir atau terbayang pada bunga lavender dan bercita-cita membuatnya suatu saat nanti. Bagaimana ya cara membuat bunga lavender yang cantik?

Buat yang penasaran cara atau langkah-langkah pembuatannya bisa disimak di bawah ini ya.

Cara Membuat Bunga Lavender dari Kantong Kresek Bekas

Sebagaimana proses membuat suatu produk makanan, membuat produk dari plastik bekas juga membutuhkan alat dan bahan yang harus kita siapkan terlebih dahulu. Apa tujuannya? Tentunya supaya memudahkan kita saat hendak praktik ya. Karena bila ada bahan atau alat yang kurang pekerjaan yang seharusnya bisa selesai dalam waktu cepat akan tertunda hingga alat atau bahannya lengkap.

Alat dan Bahan Membuat Bunga dari Kantong Plastik Bekas

1. Kantong kresek warna ungu dan hijau yang masih kokoh
2. Spidol
3. Kawat ukuran sedang untuk tangkai bunga

4. Benang jahit atau kawat ukuran kecil (kita ambil dari kabel bekas yang sudah tidak digunakan)
5. Gunting
6. Tang
7. Penjepit kertas (binder clip)
8. Botol lulu atau wadah/toples atau kemasan minyak rambut atau benda lainnya berbentuk bulat sebagai cetakan dengan lingkaran berdiameter sekitar 5 cm.

Langkah Pembuatan Bunga Lavender dari Kantong Plastik Bekas

1. Hamparkan kantong kresek warna ungu di atas lantai. Rapikan, lalu potong bagian atas dan bawah kantong plastik menggunakan gunting sebagaimana terlihat pada Gambar 45 berikut.



Gambar 45 Kantong plastik digunting untuk merapikan (dok. pribadi)

2. Rentangkan lipatan plastik, kemudian potong salah satu sisinya agar lembaran kantong kresek plastik ungu terbuka penuh.



Gambar 46 Potong salah satu sisinya untuk membuka lembaran plastik (dok. pribadi)

3. Selanjutnya, kita lipat-lipat lembaran kantong kresek bekas dan sesuaikan dengan ukuran lingkaran yang akan dipakai, lalu gunting. Letakkan botol atau wadah yang kita gunakan sebagai cetakan di atas lembaran kantong kresek ungu.



Gambar 47 Potong sesuai ukuran lingkaran pola (dok. pribadi)

Dari selembar kantong kresek bekas, akan kita dapatkan beberapa lembar bahan membuat helaian mahkota bunga lavender ini,

4. Beri penanda menggunakan spidol berbentuk lingkaran seukuran cetakan yang digunakan. Pada beberapa bagian sisi luar kresek kita pasangkan penjepit kertas agar lipatan-lipatan kresek bekas yang bertumpuk tidak bergeser.



Gambar 48 Pola lingkaran pada kantong plastik (dok. pribadi)

5. Selanjutnya, garis lingkaran yang telah dibuat dengan spidol kita gunting. Selesaikan untuk semua lembaran kantong kresek yang telah dilipat bertumpuk. Sisa guntingan kreseknya jangan dibuang ya, akan kita gunakan untuk isian putik lavender.



Gambar 49 Lingkaran-lingkaran yang telah disiapkan (dok. pribadi)

6. Kumpulkan sisa-sisa potongan kantong kresek. Sisa potongan tadi akan kita jadikan beberapa putik lavender. Letakkan sisa potongan kantong kresek ke atas sebuah lingkaran, kemudian kita bentuk menjadi putik bunga lavender sebagaimana nampak pada Gambar 50 berikut.



Gambar 50 Sisa-sisa potongan diletakkan di bagian tengah (dok. pribadi)

7. Pilin lingkaran sehingga sisa-sisa guntingan kantong plastik yang ada di tengah lingkaran tadi membentuk pentol putik bunga. Sisihkan.



Gambar 51 Calon putik bunga lavender dari kantong plastik (dok. pribadi)

8. Selanjutnya, kita ambil selembar kantong plastik berbentuk lingkaran yang sudah dipotong. Kita mulai proses lipat dan gunting menjadi mahkota bunga. Perhatikan teknik melipat, diperlukan 4 kali lipatan supaya dihasilkan mahkota bunga dengan 8 kelopak. Gunting secara membulat pada bagian ujung luarnya. Lihat Gambar 52.



Gambar 52 Membuat mahkota bunga lavender (dok. pribadi)

9. Kita buka lipatan yang telah digunting, hasilnya akan nampak seperti pada gambar di bawah. Kemudian, kita gunting satu sisi menuju pusat bunga sebagaimana yang ditandai garis merah pada Gambar 53.



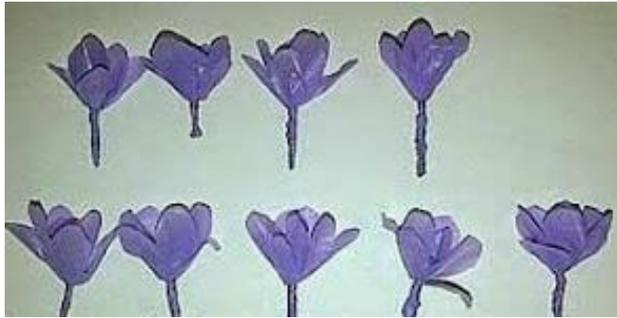
Gambar 53 Mahkota bunga lavender dari kantong plastik (dok. pribadi)

10. Selanjutnya kita ambil putik yang telah dibuat sebelumnya. Lingkarkan mahkota pada putik, susun rapi dan ikat menggunakan kawat halus (dari kabel bekas) atau menggunakan benang jahit. Jika menggunakan kawat, panjang kawat \pm 15 cm. Setelah ikatan kencang, rapikan bentuk mahkota bunga dengan menarik bagian ujung mahkota ke arah luar lingkaran. Perhatikan Gambar 54 berikut.



Gambar 54 Menyatukan putik dengan mahkota (dok. pribadi)

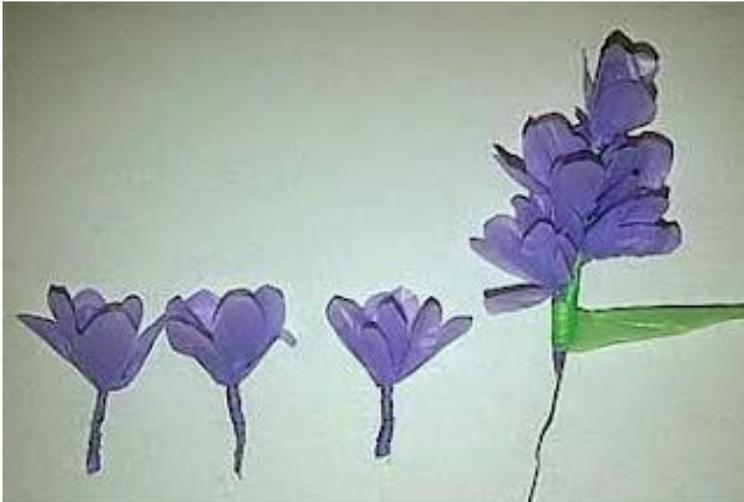
11. Lakukan proses di atas hingga di dapat 5 kuntum kecil yang nantinya akan disatukan menjadi rangkaian bunga lavender. Buat beberapa mahkota bunga dengan ukuran yang bervariasi (variasi ukuran kuntum bunga akan terbentuk alami, tergantung bagaimana kita merangkai mahkota dan putik dari awal proses). Urutkan kuntum bunga yang kecil hingga kuntum terbesar.



Gambar 55 Urutkan kuntum bunga dari yang kecil ke yang besar (dok. pribadi)

12. Selanjutnya kita ambil sepotong kawat berukuran sedang. Kita siapkan juga kantong kresek hijau yang telah digunting memanjang dengan lebar sekitar 2 cm. Boleh juga mengganti kresek hijau menggunakan floral tape.
13. Langkah berikutnya, kita ambil satu kuntum bunga, pasang pada kawat kemudian lilit dengan helaian kresek hijau atau gunakan floral tape.
14. Kita ambil lagi kuntum bunga lainnya dan lakukan seperti langkah sebelumnya hingga selesai. Susun berurutan mulai dari kuntum terkecil, supaya memudahkan kita saat merangkainya.
15. Kemudian mulai kita rangkai secara berurutan dan berseling diatur pada tangkai kawat untuk membentuk tandan bunga lavender. Mulai dari kuntum terkecil hingga terbesar.

16. Lakukan hingga tandan bunga lavender cukup besar dan tampak natural.



Gambar 56 Menyusun kuntum-kuntum bunga pada tangkai (dok. pribadi)

17. Untuk tahap akhir, kita bisa menambahkan daun dari kresek hijau yang ditumpuk dengan kresek hitam kemudian disetrika dan dibentuk menjadi daun. Kita juga bisa menggunakan daun artisisial siap pakai yang bisa dibeli di toko alat jahit ataupun penjual alat-alat keterampilan tangan.



Gambar 57 Setangkai bunga lavender siap digunakan untuk menghias rumah (dok. pribadi)

B. Bunga Dahlia (1)

Selain bunga lavender, kantong plastik bekas atau kantong kresek bekas belanjaan juga dapat kita dijadikan bunga dahlia yang cantik. Jika lavender identik dengan warna ungu, maka untuk bunga dahlia kita bebas menggunakan warna-warna kesukaan kita seperti gambar dahlia di bawah ini.



Gambar 58 Bunga dahlia dari kantong plastik / kresek bekas (dok. pribadi)

Perhatikanlah tiga bunga dahlia berwarna merah, putih, dan kuning di atas. Cantik bukan? Bahan utamanya adalah kantong kresek bekas belanjaan yang sudah tidak digunakan lagi. Daripada mubadzir dibuang begitu saja, lebih baik kita manfaatkan secara maksimal.

Sifat bahan kantong kresek yang tipis, lentur, transparan, serta berwarna-warni memang cocok untuk

dijadikan bahan untuk barang kerajinan tangan seperti bunga plastik di atas. Selain mudah didapatkan, plastik kresek tentunya sangat ekonomis karena hanya memanfaatkan barang bekas pakai, sehingga sangat cocok digunakan sebagai bahan utama kerajinan tangan.

Alat dan Bahan Kerajinan Tangan Bunga Dahlia dari Kantong Plastik Bekas

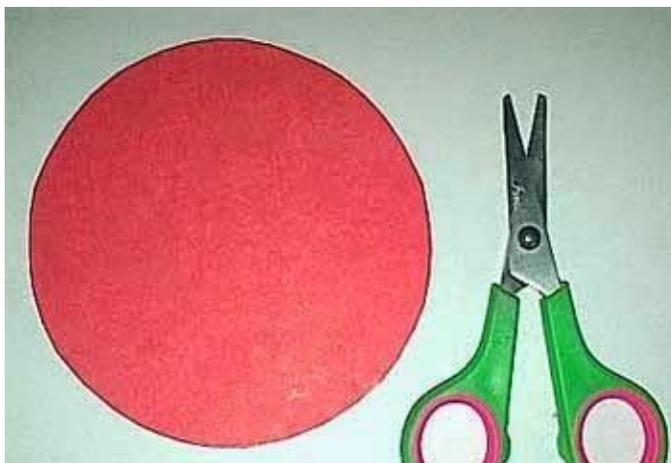
Siapkan alat dan bahan berikut ini:

1. Kantong plastik/kresek bekas, warna kuning, merah, dan putih (warna apapun pada prinsipnya boleh) untuk membuat mahkota bunga.
2. Kantong kresek warna hijau untuk penutup tangkai bunga (boleh diganti floral tape).
3. Kawat ukuran sedang untuk tangkai bunga.
4. Kertas karton untuk membuat pola lingkaran
5. Spidol atau pulpen untuk menggambar pola pada kertas karton.
6. Gunting kertas.
7. Korek gas atau lilin untuk membakar kantong kresek saat membuat mahkota bunga.
8. Tang untuk memotong dan membentuk kawat.
9. Binder clip/penjepit kertas untuk menahan lembaran kantong kresek agar tidak bergeser saat digunting.

Langkah Pembuatan Bunga Dahlia dari Kantong Kresek Bekas

Berikut adalah langkah-langkah pembuatannya:

1. Langkah pertama yaitu membuat sebuah pola dari kertas karton bekas atau kertas bekas lain yang agak tebal, berbentuk lingkaran dengan diameter sekitar 14 cm.



Gambar 59 Pola berbentuk lingkaran dari kertas karton (dok. pribadi)

2. Kemudian, kita hamparkan kantong kresek bekas di atas lantai, rapikan.



Gambar 60 Mengamparkan kantong plastik (dok.pribadi)

3. Selanjutnya kita gunting ujung atas dan bawah kantong kresek tersebut. Langkah ini sama seperti pembuatan bunga lavender.



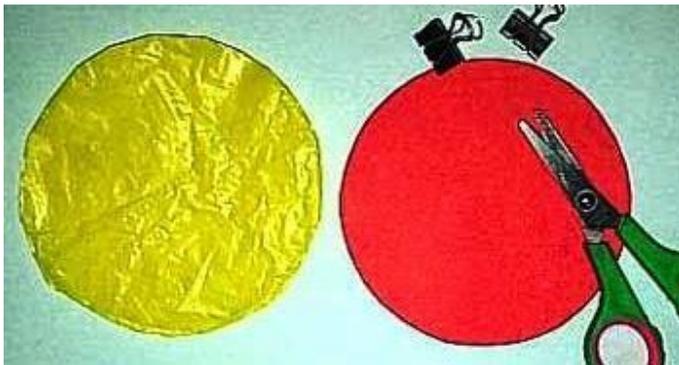
Gambar 61 Menggunting bagian atas dan bawah kantong plastik (dok.pribadi)

4. Langkah berikutnya, kita lipat kantong kresek dengan ukuran yang disesuaikan dengan ukuran pola yang sudah dibuat. Letakkan pola di atas kantong kresek yang dilipat.



Gambar 62 Meletakkan pola di atas lipatan kresek (dok. pribadi)

5. Jepit bagian sisi luar lipatan kantong kresek agar tidak mudah bergeser. Kemudian kita gunting kantong kresek sesuai pola lingkaran.



Gambar 63 Membuat lingkaran kantong plastik bekas untuk mahkota (dok. pribadi)

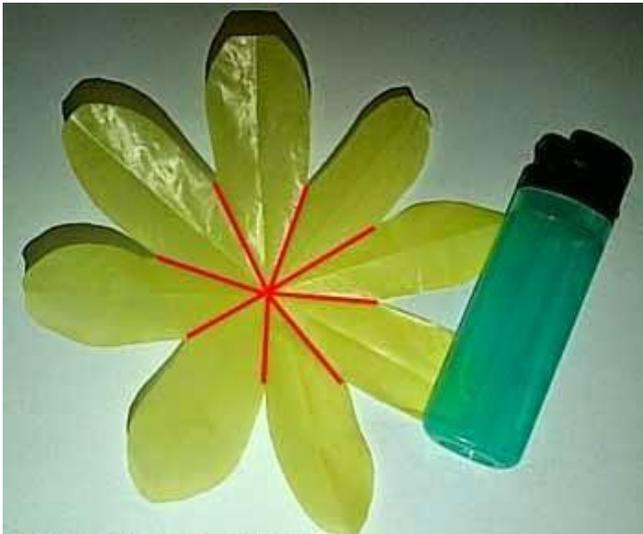
6. Selanjutnya, kita ambil selembar lingkaran kantong plastik, kemudian kita lipat sebanyak 4 kali lipatan. Gunting ujung lipatan membulat seperti terlihat pada

Gambar 64 agar terbentuk pinggiran mahkota bunga yang berlekuk.



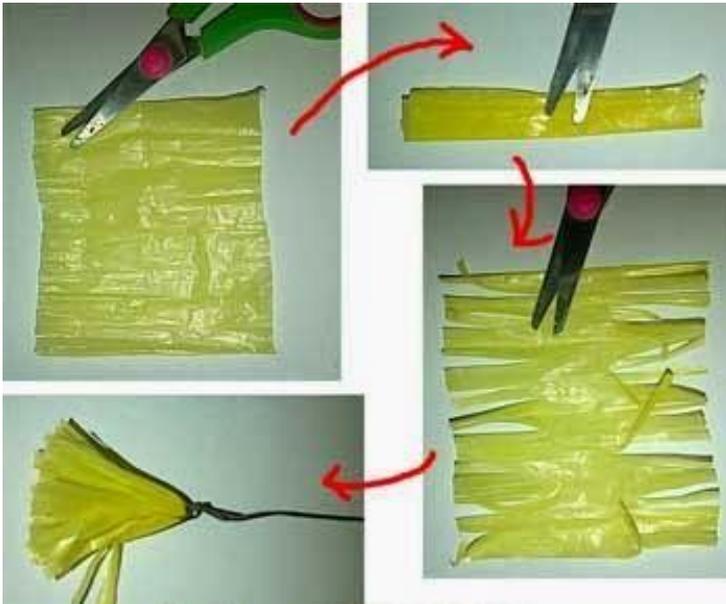
Gambar 64 Melipat dan menggunting mahkota (dok. pribadi)

7. Kita buka lipatan yang telah digunting tadi, mahkota bunga dahlia yang dihasilkan memiliki 8 lekukan.
8. Selanjutnya kita bakar sisi lipatan tadi dengan lilin atau korek gas, sehingga bentuk setiap kuntum mahkota akan nampak jelas.
9. Proses pembakaran kita lakukan pada 12 sampai 15 kuntum mahkota. Selanjutnya kuntum-kuntum tersebut akan digabungkan untuk membentuk sekuntum bunga. Perhatikan Gambar 65 berikut.



Gambar 65 Membakar bagian yang diberi tanda garis berwarna merah setelah dilipat (dok. pribadi)

10. Langkah berikutnya, kita akan membuat putik. Putik pada bunga dahlia berbeda dengan putik lavender, sehingga teknik pembuatannya pun berbeda. Langkah awal membuat putik, kita siapkan selembar kantong kresek sisa membuat mahkota berukuran sekitar 7 cm x 8 cm, kemudian lipatlah beberapa kali sesuai lebarnya.
11. Selanjutnya, kita gunting dengan lebar sekitar 0,3 cm pada sisi-sisinya. Hati-hati, jangan sampai ke tengah dan putus ya.. Kita perhatikan Gambar 66 berikut ini.

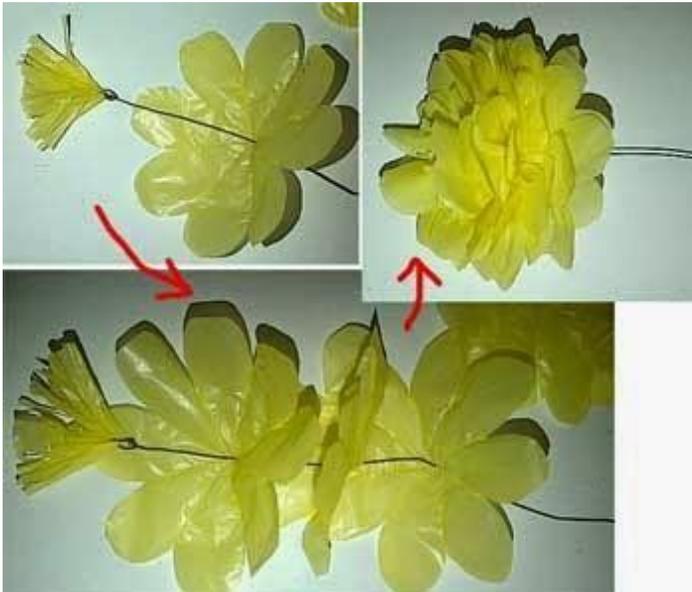


Gambar 66 Membuat putik dan memberi tangkai (dok. pribadi)

12. Langkah berikutnya, kita siapkan kawat berukuran sedang dengan panjang sekitar 15 hingga 17 cm. Lilitkan kawat pada bagian tengah calon putik yang sudah digulung. Gunakan bantuan tang untuk memudahkan prosesnya.
13. Selanjutnya, kita akan mulai proses merangkai bagian mahkota bunga yang sudah dibuat sebelumnya, bagian putik dan tangkai bunga. Sebagaimana pada bunga lavender, kita mulai merangkai dengan menyusun putik bunga di bagian paling atas. Kemudian kita tusuk kawat putik di tengah-tengah mahkota (sambil kita atur posisi helaian mahkota

bunganya). Lakukan hal tersebut satu per satu hingga semua mahkota bunga selesai dipasang (sekitar 12 sampai 15 lembar tiap kuntum bunga).

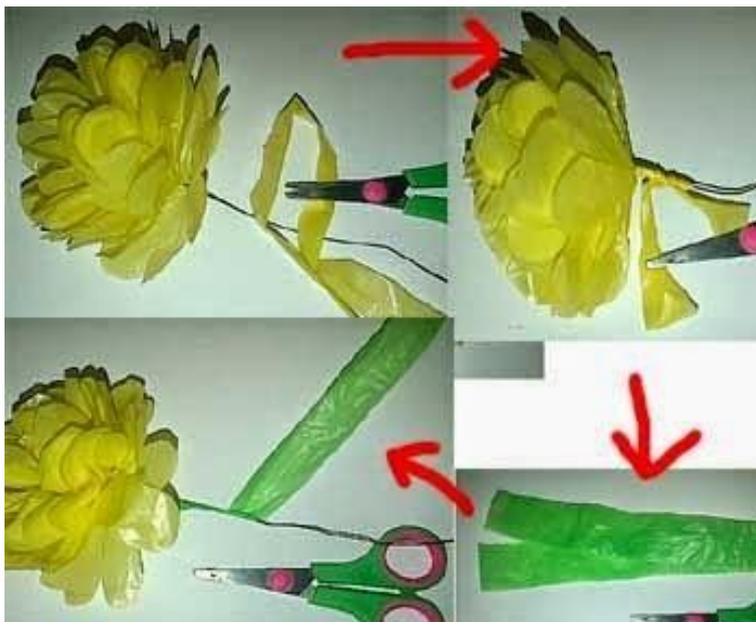
14. Kita usahakan merangkai mahkota bunganya serapat mungkin ke arah putik.



Gambar 67 Menyatukan mahkota ke arah putik (dok. pribadi)

15. Langkah selanjutnya, kita amankan bagian bawah mahkota dengan melitkan sehelai plastik sisa guntingan dengan lebar sekitar 3 cm dan panjang sekitar 15 cm.
16. Kita siapkan juga sehelai kantong kresek hijau berukuran sekitar 4 cm x 20 cm untuk menutupi

kawat. Alternatif lain kita gunakan floral tape supaya lebih praktis dan warna tangkai lebih segar.



Gambar 68 Menutup tangkai dengan kantong plastik hijau/floral tape (dok. pribadi)

17. Nah, kuntum bunga dahlia dari kantong kresek sudah selesai. Kita bisa membuat kuntum dengan warna yang lainnya dengan teknik yang sama. Kita juga bisa membuatnya dalam berbagai variasi ukuran. Tambahkan daun artifisial atau daun dari kombinasi kresek hijau dan hitam yang disetrika supaya lebih natural. Bunga dahlia kreasi kita siap dirangkai di dalam vas untuk dipajang.



Gambar 69 Bunga Dahlia siap dimasukkan ke dalam pot tanaman ataupun dibuat sebagai bunga hias gantung (dok. pribadi)

C. Bunga Dahlia (2)

Kita bisa membuat bunga dahlia warna-warni dengan teknik dan langkah yang berbeda dari versi 1. Begitu juga dengan alat dan bahan yang digunakan. Yuk, langsung saja kita simak langkah-langkah pembuatannya ya.



*Gambar 70 Bunga Dahlia berwarna-warni sebagai hiasan gantung
(dok. pribadi)*

Langkah-langkah Membuat Bunga Dahlia Warna-warni

1. Hamparkan plastik yang akan digunakan, kemudian potong bagian dasar kresek dan bagian atasnya (sama seperti proses pembuatan bunga lavender). Gunakan plastik kresek berukuran sedang. Satu plastik kresek ukuran sedang kita buat menjadi 1 tangkai bunga.
2. Hamparkan plastik kresek yang sudah dipotong tadi, kemudian kita rapikan. Potong ujung-ujungnya, kemudian kita lipat 3 bagian dan potong seperti nampak pada Gambar 71 berikut.



*Gambar 71 Memotong plastik kresek ukuran sedang menjadi 6 bagian
(dok. pribadi)*

3. Susun rapi plastik yang akan digunakan. Bila perlu kita jepit plastik menggunakan penjepit kertas supaya plastik tidak mudah bergeser.



Gambar 72 Menyusun rapi plastik kresek (dok. pribadi)

4. Lipat-lipat plastik kresek (seperti pada pembuatan kipas dari kertas). Beri kawat pada bagian tengahnya, kemudian kencangkan bagian bawahnya menggunakan tang.



Gambar 73 Lipatan plastik kresek (dok. pribadi)

5. Buka lapisan-lapisan kresek secara berurutan mulai dari lapisan paling atas hingga terbentuk mahkota bunga yang cantik. Rapikan pinggiran bunganya dengan gunting. Beri

floral tape pada tangkainya. Buat beberapa bunga dengan warna yang lain, dengan menggunakan metode yang sama.



Gambar 74 Pembuatan bunga (dok. pribadi)

6. Kita persiapkan plastik kresek untuk daun. Supaya daun yang kita buat menjadi berwarna tua, maka kita kombinasikan warna hijau dengan warna hitam. Siapkan plastik hijau 2 lebar, letakkan plastik hitam di bagian tengahnya. Beri alas kertas HVS pada bagian atas dan bawah plastik kresek, kemudian setrika hingga plastik melekat sempurna.



Gambar 75 Proses persiapan membuat daun (dok. pribadi)

Untuk menghemat waktu pengerjaan daun, kita bisa membuatnya sekaligus beberapa lembar untuk kita aplikasikan pada beberapa jenis bunga yang kita buat. Selain itu kita bisa lebih menghemat energi listrik yang terpakai. Karena tidak bolak-balik membuat daunnya melainkan secara sekaligus. 1 lembar plastik hijau untuk daun kita anggarkan supaya bisa dibuat menjadi beberapa proyek bunga.

7. Selanjutnya kita potong plastik berbentuk daun. Daun bisa kita buat dengan pinggiran yang halus atau bergerigi, sesuai kebutuhan saja.



Gambar 76 Pemotongan daun (dok. pribadi)

8. Rangkai bunga dan daun hingga terbentuk rangkaian bunga yang indah.



Gambar 77 Merangkai bunga dan daunnya (dok. pribadi)

9. Letakkan bunga pada pot yang sudah diberi gabus bekas. Pot bunga juga bisa kita buat menggunakan botol plastik bekas yang kita potong dan beri cat/pilox hingga menjadi pot yang menarik untuk dipandang.



Gambar 78 Bunga dahlia warna-warni siap digunakan untuk menghias rumah (dok. pribadi)

Dengan cara yang sama seperti membuat bunga dahlia di atas, serta membuat putik seperti tutorial sebelumnya, kita bisa merangkai bunga dahlia menjadi karya seperti gambar di bawah ini (Gambar 80.).

Kita cukup menyeragamkan warna bunga dan memperindah rangkaian bunga dengan adanya kuncup

bunga di bagian atas. Karya yang cantik bukan walaupun hanya memanfaatkan kantong plastik bekas?



Gambar 79 Hiasan meja dari bunga kantong kresek, sumber: [youtube.com/Listia Tsurayya](https://www.youtube.com/ListiaTsurayya)

E. Bunga Mawar (1)

Kantong plastik bekas juga menjadi bahan utama untuk membuat bunga mawar. Kita bisa menggunakan kantong kresek berukuran sedang atau besar. Kita juga bisa membuat bunga dengan aneka warna yang kita sukai, begitupun dengan varian ukurannya. Selain itu, kita bisa menyusun bunga berwarna warni dalam satu rangkaian ataupun kita buat khusus untuk satu warna saja.



Gambar 80 Bunga mawar dari kresek bekas (dok. pribadi)

Pembuatan bunga mawar ini tidak serumit bunga sakura. Pembuatannya sangat sederhana dan sangat bisa dilakukan untuk mengasah kreativitas anak-anak. Yuk, kita manfaatkan waktu liburan anak-anak untuk menambah keterampilan dan menambah hiasan dinding di rumah kita.

Bunga mawar ini selain cocok dijadikan hiasan dalam pot, juga cocok dijadikan hiasan dinding. Ajak anak-anak menghias kamar mereka, supaya suasana kamar semakin semarak dan indah.

Nah, sebelum memulai cara membuat bunga mawar dari kantong plastik bekas, kita siapkan dulu alat dan bahannya.

Alat dan bahan yang diperlukan :

1. Plastik kresek dengan warna sesuai selera (warna-warni untuk bunga)
2. Plastik hijau dan hitam untuk daun
3. Kawat
4. Gunting
5. Tang
6. Floral tape
7. Lem tembak

Langkah Pembuatan Bunga Mawar dari Kantong Plastik

1. Langkah pertama, kita hamparkan kantong plastik terlebih dulu. Kemudian kita potong bagian dasarnya dan bagian pegangan kantong plastik. Perhatikan Gambar 82 di bawah ini.



Gambar 81 Persiapan dan proses pemotongan plastik kresek (dok. pribadi)

2. Potong plastik berukuran 8 cm x 8 cm sebanyak 8-12 lembar. Jumlah plastik yang dipotong kita sesuaikan dengan jumlah bunga yang ingin kita buat. Bila ingin ukuran bunga yang lebih besar tinggal kita sesuaikan saja ukuran potongan plastiknya, misalnya 9 cm x 9 cm atau 10 cm x 10 cm.



Gambar 82 Memotong plastik ukuran 8 cm x 8 cm (dok. pribadi)

3. Susun plastik kresek yang sudah dipotong sebanyak 8 lembar tadi. Kemudian lipat seperti kita ingin membuat kipas dari kertas. Beri kawat pada bagian tengahnya. Panjang kawat bisa kita sesuaikan dengan panjang bunga yang ingin kita buat.



Gambar 83 Memasang kawat pada tengah plastik kresek (dok. pribadi)

4. Buka lembaran-lembaran plastik arah ke atas dan bawah hingga terbentuk mahkota-mahkota bunga. Atur posisi supaya bunga terlihat cantik. Kita juga bisa menggunting bagian-bagian bunga yang kurang rapi.



Gambar 84 Membuka lembaran-lembaran plastik kresek (dok. pribadi)

5. Setiap tangkai bunga kita lapiasi dengan floral tape, kemudian kita rangkai hingga menjadi tangkai bunga yang indah.



Gambar 85 Melapisi dan merangkai tangkai bunga dengan floral tape (dok. pribadi)

6. Proses pembuatan daun sama seperti bunga dahlia versi 2. Kita bisa menggunakan stok plastik daun yang sudah disetrika tadi, atau membuat yang baru bila plastik untuk daun sudah habis.
7. Untuk mendapatkan kesan seperti daun bunga mawar yang ada bagian runcing pada pinggirannya, kita gunting bagian pinggir daun hingga terbentuk sisi runcing daun. Kita juga perlu mempersiapkan tangkai daunnya. Ambil kawat dengan ukuran 7-10 cm. Lapsi masing-masing dengan floral tape.



Gambar 86 Membuat daun dan tangkai daun (dok. pribadi)

8. Helaian daun yang sudah kita buat kita rekatkan ke tangkai daunnya menggunakan lem tembak.

9. Daun yang sudah kita buat bisa langsung kita rangkai pada tangkai bunga. Kita atur posisinya hingga menjadi bunga mawar yang cantik. Jangan lupa balut lagi dengan floral tape supaya susunan menjadi lebih kokoh.
10. Susun rangkaian bunga mawar ke dalam pot yang sudah diberi gabus bekas pakai. Untuk mempercantik pot bunganya, sebaiknya gabus yang digunakan dicat atau dipilox terlebih dahulu menggunakan warna hijau.



Gambar 87 Merangkai bunga mawar ke dalam pot bunga (dok. pribadi)

Bunga mawar versi 1 ini memang mirip cara pembuatannya dengan bunga dahlia versi 2, yang membedakan hanyalah pada ukuran plastik yang digunakan. Bunga dahlia cenderung kecil dan rapat sehingga butuh plastik yang lebih panjang, sedangkan pada bunga mawar kelopak bunga cenderung berjarak sehingga tidak butuh plastik yang panjang sebagaimana bunga dahlia.

F. Bunga Mawar (2)



Gambar 88 Hiasan dinding bunga mawar versi (2) dari plastik bekas (dok. pribadi)

Selain menggunakan cara atau metode seperti tutorial sebelumnya, membuat bunga mawar juga bisa dengan menggunakan cara berikut ini. Alat dan bahan yang digunakan sama seperti bunga mawar (1), akan tetapi di sini kita akan menggunakan plastik kresek yang cukup tebal. Atau bisa juga menggunakan plastik dari 2 lembar kantong kresek yang disetrika. Bunga mawar versi (2) nampak seperti Gambar 89 ini.

Langkah Pembuatan Bunga Mawar (2)

1. Kita siapkan alat dan bahan (Alat dan bahan sama seperti pembuatan bunga mawar 1, hanya terbedakan dengan bahan plastik yang digunakan).
2. Bentangkan plastik berukuran sedang (saya pakai kantong belanja yang cukup tebal). Potong bagian yang tidak bisa dipakai, sisihkan. Rapikan potongan plastik supaya memudahkan proses selanjutnya.



Gambar 89 Membentangkan dan memotong plastik (dok. pribadi)

3. Lipat dan potong plastik dengan ukuran sekitar 4 - 6 cm. Kita persiapkan untuk bahan putik bunga terlebih dahulu. Kita persiapkan juga kapas atau kertas tisu dan kawat yang sudah kita simpulkan bagian ujungnya menggunakan tang. Kita persiapkan juga benang untuk mengikat bunga.



Gambar 90 Persiapan membuat putik/kuncup bunga mawar (dok. pribadi)

4. Potong plastik kresek untuk membuat mahkota mawar. Buat beberapa ukuran yang berbeda. Tentukan bagian plastik yang ingin dibuat menjadi bunga kuncup.



Gambar 91 Persiapan membuat mahkota mawar (dok. pribadi)

5. Mulai rangkai mahkota mawar ke bagian kuncup bunga, gunakan bantuan benang untuk mengikat masing-masing mahkota. Persiapkan juga bagian daun. Proses membuat daun sama seperti pada pembuatan mawar versi 1.



Gambar 92 Merangkai kelopak mawar dan proses pembuatan daun (dok. pribadi)

6. Beri lem tembak pada bagian bawah bunga kemudian pasang kelopak bunga yang berbentuk segidelapan (lihat Gambar 5. di atas). Lapsi bagian tangkai bunga dengan floral tape, kemudian susun daunnya. Dalam satu tangkai bunga mawar bisa kita beri 1 atau 2 daun. Langkah selanjutnya merangkai beberapa tangkai bunga menjadi bunga yang indah dipandang mata. Kita bisa menyusun 3 tangkai bunga atau 7 tangkai bunga dalam satu rangkaian. Perhatikan besar kecil ukuran bunga.



Gambar 93 Rangkaian bunga mawar siap digunakan (dok. pribadi)

G. Bunga Merah Merona

Pada tutorial sebelumnya dijabarkan bagaimana membuat kreasi menggunakan kantong kresek yang relatif tipis, dan pemakaian plastiknya tanpa perlakuan khusus sebelumnya (misalnya disetrika).

Nah, pada kesempatan ini akan kita buat prakarya atau kreasi kerajinan tangan menggunakan kantong plastik bekas yang lebih tebal. Contohnya bunga merah merona pada Gambar 70 berikut ini, cantik bukan?



Gambar 94 Bunga merah dari plastik bekas (dok. pribadi)

Jika pada bunga lavender, dahlia dan mawar menampilkan mahkota bunga yang cenderung polos,

untuk bunga merah di atas variasi bentuk ada pada bagian tepi mahkota bunganya.

Membuat bunga seperti ini mudah caranya, bahkan anak-anak pun bisa membuatnya tanpa memerlukan banyak bantuan. Kita dapat memasukkan kreasi bunga merah ini dalam daftar kegiatan harian anak kita terutama mengisi waktu di masa liburan sekolah.

Selain menambah keterampilan untuk anak-anak juga terutama kita melibatkan anak-anak dalam menjalankan misi kita memanfaatkan sampah atau barang bekas sebagai salah satu upaya menjaga lingkungan. Langsung saja kita simak tutorialnya.

Alat dan Bahan :

Alat dan bahan yang perlu dipersiapkan untuk membuat kreasi bunga merah adalah sebagai berikut :

1. Plastik bekas yang cukup tebal, warnanya boleh merah boleh pula warna yang lain.
2. Plastik hijau untuk membalut tangkai / floral tape
3. Kawat
4. Gunting

Langkah Pembuatan Bunga Merah dari Kantong Plastik Bekas

Langkah pembuatan bunga merah adalah sebagai berikut:

1. Ambillah selembar kantong plastik bekas berwarna merah yang cukup tebal (biasanya plastik yang digunakan penjual pakaian saat melayani konsumennya). Tekstur plastik biasanya agak kaku sehingga cocok sekali untuk membuat kreasi bunga ini.

Kemudian bentangkan kantong plastik di atas lantai seperti Gambar 95 di bawah ini.



Gambar 95 Menyiapkan kantong plastik bekas (dok. pribadi)

2. Selanjutnya, kita potong kantong plastik dengan ukuran 8 cm x 8 cm, 10 cm x 10 cm atau ukuran

lainnya (tidak terlalu besar, tidak juga terlalu kecil). Saat memotong kita pilih bagian plastik yang polos, bagian plastik yang ada tulisannya tidak kita pakai. Perhatikan Gambar 96 berikut ini.



Gambar 96 Memotong kantong plastik (dok. pribadi)

3. Berikutnya, kita beri perlakuan pada bagian sisi kantong. Kita pegang tepi kantong plastik yang telah dipotong tadi. Kita robek sisi kantong plastik dengan jarak sobekan kira-kira 0,5 cm, cara merobek sama seperti kita merobek kertas menggunakan tangan. Robekan yang dimaksud tidak sampai benar-benar robek, karena dimaksudkan hanya meregangkan sisi kantong plastik untuk memberi bentuk lengkungan. Hasil yang diharapkan akan nampak seperti Gambar 97 di bawah ini.



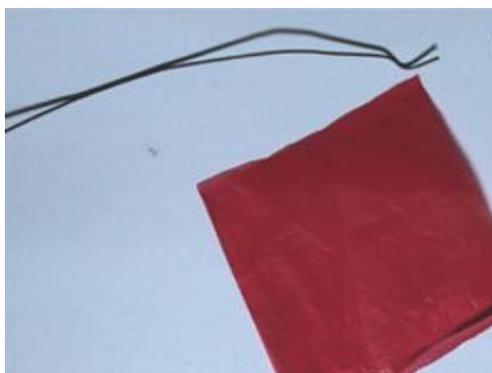
Gambar 97 Merobek tepi kantong plastik untuk membuat lekukan-lekukan (dok. pribadi)

5. Selanjutnya kita nyalakan sebatang lilin atau kita siapkan korek api gas, kemudian lipat kantong plastik dan panaskan (bakar) lipatan sehingga kita memperoleh kerutan pada bekas lipatan seperti terlihat pada Gambar 98.



Gambar 98 Pembakaran dengan lilin untuk mendapatkan alur pada calon mahkota bunga (dok. pribadi)

6. Selanjutnya, kita ulangi langkah di atas hingga terbentuk 3 helai calon mahkota untuk dirangkai menjadi sekuntum bunga, kemudian sisihkan.
7. Berikutnya kita akan membuat bagian putik bunga. Siapkan selembar kantong plastik yang berukuran sedikit lebih kecil dari ukuran mahkota bunga, juga kita siapkan kawat untuk membentuk bagian putik. Perhatikan Gambar 99 berikut ini.



Gambar 99 Persiapan membuat putik bunga (dok. pribadi)

8. Kita lipat-lipat kantong plastik dengan lipatan searah (bukan seperti membuat kipas dari kertas). Untuk lebih mudahnya, digulung longgar juga boleh. Kemudian ikat bagian tengahnya dengan ujung kawat. Gunakan bantuan tang untuk memudahkan saat melipat dan melilit kawat ke kantong plastik. Jadinya akan nampak seperti Gambar 100 berikut.



Gambar 100 Menyiapkan putik bunga dari kantong plastik dan kawat (dok. pribadi)

9. Buka dan rentangkan sisi kantong plastik yang sudah diberi kawat tadi sedapat mungkin, lalu "robek" lagi sisi-sisinya sebagaimana merobek pada lembaran mahkota bunga. Kita arahkan bagian yang robek tadi menghadap ke atas. Hasil akhirnya akan nampak seperti Gambar 101 berikut ini.



Gambar 101 Menyiapkan rangkaian putik bunga (dok. pribadi)

10. Nah, putik bunga sudah siap. Langkah selanjutnya yaitu menyatukan putik dengan mahkota bunga yang telah dibuat sebelumnya.

Tusuk satu per satu mahkota bunga menggunakan bagian ujung kawat putik yang bebas tepat pada titik pusat mahkota, seperti terlihat pada Gambar 102 di bawah ini.



Gambar 102 Merangkai putik dan mahkota bunga (dok. pribadi)

11. Rapikan susunannya agar tampak berselang-seling antar mahkota sambil dirapatkan. Perhatikan Gambar 103.



Gambar 103 Hasil rangkaian bunga yang sudah jadi (dok. pribadi)

12. Tutup kawat dengan melilitkan plastik hijau yang dipotong dengan lebar sekitar 2 cm atau menggunakan floral tape. Bisa juga menggunakan plester atau selotip berwarna hijau agar hasil bunganya menjadi rangkaian yang tampak natural.

H. Bunga Sakura

Bunga sakura bisa kita buat dengan menggunakan kombinasi beberapa bahan bekas, seperti kawat bekas dan kantong plastik bekas. Tentunya plastik maupun kawatnya yang masih layak pakai ya, bukan yang sudah benar-benar rusak atau berkarat.

Bunga sakura bisa kita buat dengan aneka plastik warna warni. Kita juga bisa membuat bunga sakura dengan warna yang seragam dalam satu rangkaian ataupun beraneka warna. Kita sesuaikan saja dengan bahan kantong plastik yang kita punya. Kombinasi warna merah dan kuning atau kuning dan ungu juga cantik hasilnya.



a



b

Gambar 104 (a) Sumber : Pixabay; (b) Bunga Sakura plastik (dok. pribadi)

Idealnya bunga sakura berupa satu rangkaian dengan jumlah yang cukup banyak dalam satu tangkainya seperti terlihat pada Gambar 104.a., tapi tentu saja kita bisa menyederhanakan ataupun menyesuaikan dengan rangkaian yang kita inginkan karena kita hanya membuat miniaturnya saja seperti nampak pada gambar 104.b. di atas.

Alat dan Bahan yang digunakan :

1. Plastik bening dan plastik warna warni, untuk mahkota bunga
2. Plastik hijau dan hitam, untuk daun
3. Floral tape
4. Tisu / kapas

5. Benang jahit / kawat kabel
6. Gunting
7. Kawat
8. Tang
9. Lem tembak

Cara Membuat Bunga Sakura dari Kantong Plastik

Silakan ikuti penjelasan yang diberikan di bawah ini dan perhatikan gambar-gambar yang dilampirkan.

1. Ambil 2 lembar kantong plastik bekas yang berbeda warna. Saya menggunakan kantong plastik bekas berwarna merah dan kuning.
2. Rentangkan kantong plastik di atas lantai. Kemudian potong pada bagian atas dan bawah kantong plastik seperti Gambar 105 di bawah ini.



Gambar 105 Menyiapkan dan memotong kantong plastik (dok. pribadi)

3. Potong plastik dengan ukuran sekitar 10 cm x 10 cm. Ambil tisu (boleh juga kapas atau dari gulungan plastik sisa) kemudian buat gulungan guna membuat kuncup bunga. Perhatikan Gambar 106 di bawah. Susun gulungan tisu, beri kawat yang sudah dibulatkan bagian ujungnya menggunakan tang, kemudian balut dengan plastik dan ikat dengan benang. Beri lapisan plastik warna hijau atau floral tape.



Gambar 106 Membuat kuncup bunga (dok. pribadi)

4. Lakukan proses pembuatan kuncup bunga hingga selesai untuk warna kuning dan merah. Selanjutnya kita sisihkan terlebih dahulu.



Gambar 107 Kuncup bunga siap dirangkai (dok. pribadi)

5. Potong plastik kuning dengan lebar sekitar 1,5 – 2 cm. Potong juga kawat sepanjang 30 – 35 cm. Lilit kawat dengan plastik seperti Gambar 108 di bawah. Ambil botol parfum sebagai alat bantu untuk membuat mahkota bunga. Buat rangka mahkota bunga dengan melilitkan kawat yang sudah dibalut plastik tadi bantu ke kepala botol parfum menggunakan tang, kemudian potong dengan tang. Kita buat mahkota bunga dengan memakai plastik bening yang kita balutkan pada rangka tadi dan ikat dengan benang. Kita buat masing-masing 5 rangkaian untuk 1 tangkai bunga.



Gambar 108 Pembuatan mahkota bunga (dok. pribadi)

6. Kita bisa menambahkan putik bunga (opsional) dengan cara serupa saat membuat kuncup bunga. Buat dengan ukuran yang lebih kecil dan gunakan kawat yang panjang, berukuran sekitar 20–25 cm. Kemudian kita selipkan diantara mahkota-mahkota bunga pada satu tangkai.



Gambar 109 Membuat putik bunga dan proses membuat tangkai bunga (dok. pribadi)

7. Lakukan proses di atas untuk semua mahkota bunga yang sudah kita siapkan. Sisihkan.



Gambar 110 Mahkota bunga siap dirangkai menjadi bunga yang cantik (dok. pribadi)

8. Setelah terbentuk beberapa tangkai bunga, kita siapkan pot dan alas untuk tempat kita tancapkan bunga kita. Ambil pot dari botol bekas yang sudah diberi cat/pilox. Kita isi dengan potongan-potongan plastik sisa yang sudah tidak terpakai lagi, kemudian kita tutup dengan gabus bekas pakai dengan menyesuaikan ukurannya (potong menggunakan cutter). Setelah pot siap kita tancapkan kuncup bunga dan tangkai bunga yang sudah kita buat sebelumnya. Atur jarak dan arahnya sesuai keinginan kita.



Gambar 111 Persiapan pot bunga dan rangkaian tangkai dan kuncup bunga (dok. pribadi)

9. Langkah selanjutnya kita buat daun sebagai pelengkap. Kita gunakan plastik daun yang sudah dibuat sebelumnya.
10. Potong daun sesuai kebutuhan. Misalnya kita buat menjadi 6 rangkaian daun, maka kita potong menjadi 12 daun dengan beberapa ukuran yang berbeda. Langkah berikutnya kita siapkan tangkai daun dengan cara memotong kawat menjadi 6 bagian sekitar 10 – 15 cm. Kemudian kawat tersebut kita balut dengan floral tape.



Gambar 112 Persiapan membuat rangkaian daun (dok. pribadi)

10. Daun yang akan kita letakkan di pot bagian belakang kita buat lebih panjang daripada daun yang di depan. Setelah kita potong, beri lem tembak pada salah satu sisi pinggir daun, rekatkan dengan satu daun lainnya. Kemudian beri tangkai daun, rekatkan dengan lem tembak. Setelah semua tangkai daun selesai kita tancapkan dan susun di dalam pot. Atur sedemikian rupa hingga menjadi rangkaian bunga yang cantik.



Gambar 113 Menyiapkan rangkaian bunga sakura dan hasil akhir (dok. pribadi)

I. Hiasan Gantung Bunga Plastik di Batang Stik Es Krim Bekas

Dari beberapa jenis barang bekas seperti kantong plastik, sedotan, stik es krim bekas, dan tali rajut sisa potongan, kita bisa membuat sesuatu yang indah dipandang mata, salah satunya hiasan gantung seperti Gambar 115 di bawah ini. Cara membuatnya relatif mudah dan menggunakan alat yang sederhana. Langsung saja kita lihat persiapan alat dan bahan serta langkah pembuatannya.



Gambar 114 Hiasan dinding dari plastik, sedotan, stik es krim bekas dan tali rajut sisa (dok. pribadi)

Alat dan Bahan yang diperlukan, antara lain :

1. Kantong plastik bekas warna merah, kuning, atau orange dan hijau
2. Sedotan bekas aneka warna
3. Tali rajut sisa
4. Stik es krim bekas (minimal 8 buah)
5. Gunting
6. Lem tembak

Langkah Pembuatan Hiasan Gantung :

1. Rangkai stik es krim dengan menggunakan lem tembak dengan cara berselang-seling. Biarkan lem mengering, sisihkan.
2. Gunting plastik hijau untuk membuat daun, ukurannya sekitar 3-4 cm. Bentuk meruncing di kedua ujungnya. Satu rangkaian bunga membutuhkan 2 helai daun. Jadi, jika kita ingin membuat 9 bunga kita membutuhkan 18 helai daun.
3. Gunting plastik merah untuk membuat mahkota bunga, ukurannya sekitar 2-3 cm. Bentuk membulat di kedua ujungnya. Satu rangkaian bunga membutuhkan 4 helai mahkota bunga. Jadi, jika kita ingin membuat 9 bunga kita membutuhkan 36 helai mahkota bunga.

4. Kita rangkai bunga dengan mengelem daun dan mahkota bunga terlebih dahulu. Kita rangkai hingga menjadi sekuntum bunga, beri aksan putik menggunakan warna orange atau kuning.
5. Susun dan beri lem bunga-bunga yang sudah dirangkai tadi di atas rangkaian stik es krim. Posisikan bunga secara proporsional supaya dihasilkan rangkaian bunga yang indah.
6. Untuk memperindah bagian bawahnya, kita buat rangkaian bunga yang berwarna hijau menjuntai menggunakan pola seperti membuat bunga merah. Kita bisa selipkan sedotan warna warni pada tali rajut yang digunakan hingga jadi sebuah hiasan dinding sederhana namun cukup indah dipandang mata.

J. Hiasan Anggrek Gantung

Selain beberapa prakarya yang sudah dijelaskan di atas, kantong plastik juga bisa kita olah menjadi bunga anggrek gantung sebagaimana contoh gambar 116 di bawah ini. Cara membuatnya mudah yaitu dengan menyetrika plastik sampai dihasilkan plastik yang cukup kaku, kemudian kita potong dan rangkai sebagaimana bunga-bunga yang lain. Kita juga bisa mengombinasikan warna-warna plastik sesuai keinginan kita.



Gambar 115 Bunga anggrek gantung sederhana (dok. pribadi)

Pada bunga anggrek di atas, selain memanfaatkan plastik bekas kita juga bisa memanfaatkan batang eceng gondok yang dikeringkan sebagai media untuk menempelkan bunga anggrek kreasi kita.

Setelah batang eceng gondong dipanen, kita jemur hingga kering, kemudian anyam dan jahit bagan pinggiran anyaman supaya anyaman tidak terlepas. Anyaman kita gunakan untuk menambah nilai estetika kreativitas bunga plastik kita.

Selain bunga anggrek tentunya kita juga bisa mengombinasikan anyaman tersebut dengan bunga yang lain semisal bunga sakura, kembang kertas, dan lain-lain.

4. KREATIVITAS HIASAN RUMAH DARI SEDOTAN BEKAS

Selain beberapa produk yang sudah dijelaskan sebelumnya, kita juga bisa membuat aneka kreasi hiasan rumah lainnya dari sampah plastik. Cara yang dilakukanpun ternyata sangat mudah.

Selain dengan kantong plastik bekas, kita juga bisa belajar dan berkreasi dengan membuat hiasan rumah dari sedotan bekas. Salah satu produk yang bisa dihasilkan dari memanfaatkan sedotan bekas misalnya untuk membuat hiasan rumah berupa bunga. Untuk lebih jelasnya, berikut beberapa cara membuat bunga dari plastik dan sedotan bekas yang mudah untuk dipelajari.

Berikut ini kita bisa menyimak beberapa inspirasi kreasi dari limbah plastik sebagai hiasan rumah. Yuk, langsung saja kita simak bersama.

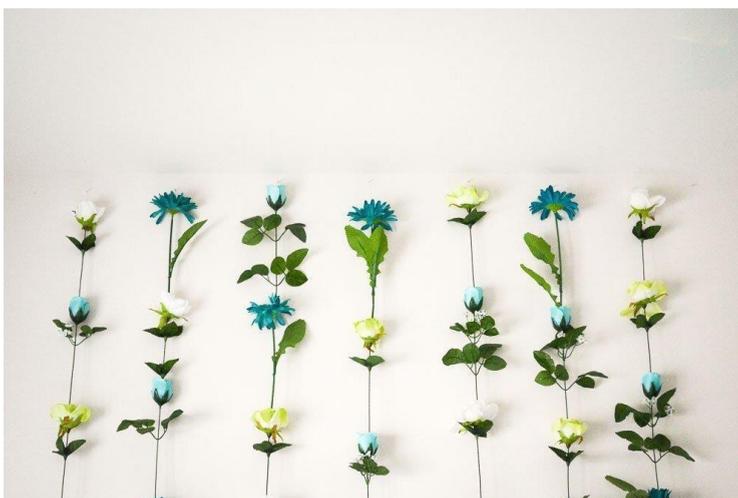
A. Tirai Gantung dari Bunga Plastik

Pada pembuatan tirai gantung seperti Gambar 115. di bawah ini kita bisa memanfaatkan plastik bekas yang cukup tebal, baik untuk membuat mahkota bunga maupun

daun. Kita juga memerlukan kawat dan floral tape untuk merangkainya.

Bunga dan daun yang dibutuhkan untuk membuat hiasan gantung ini cukuplan yang berukuran mini (kecil) supaya lebih mudah dan rapi saat diaplikasikan. Pastikan dinding yang akan diberi hiasan adalah dinding dengan warna yang solid dan cenderung berwarna terang, supaya hiasan bunga jadi semakin nampak cantik dan indah.

Kita juga bisa menggunakan bunga atau daun artifisial yang berbahan plastik. Tentunya bila kita tidak mampu membuatnya sendiri ya. Karena akan lebih bermakna bila kita bisa mengolah sendiri limbah dari rumah kita menjadi sesuatu yang bermanfaat.



Gambar 116 Tirai gantung dari bunga plastik

B. Hiasan Pagar dari Bunga Plastik

Hiasan pagar seperti Gambar 116. di bawah ini bisa kita buat menggunakan bahan plastik atau sedotan. Kita bisa mengombinasikan bunga dengan kincir angin untuk memperindah pagar rumah kita. Halaman rumah menjadi lebih cerah dan semarak.



Gambar 117 Hiasan pagar dari bunga plastik, Sumber: lushome.com

C. Bunga Mawar



Gambar 118 Bunga mawar dari sedotan, Sumber: merdeka.com

Bahan-bahan yang diperlukan untuk membuat bunga mawar dari sedotan

1. Sedotan plastik warna merah dan hijau
2. Gunting kertas
3. Lem

Cara Membuat Mawar dari Sedotan

1. Langkah pertama, kita gunting bagian ujung sedotan secara vertikal, kurang lebih sepanjang 4 cm.
2. Potong bagian yang sudah kita gunting tadi secara diagonal.
3. Langkah selanjutnya, kita gulung sedotan mengitari potongan kecil tersebut hingga bagian akhir. Saat

menggulung sembari kita atur supaya kelopak mawar terlihat indah.

4. Setelah bunga mawar mini sudah terbentuk, kita beri lem bagian bawahnya agar tidak terlepas. Kita sambungkan dengan sedotan berwarna hijau sebagai tangkainya. Pastikan pengeleman dengan baik, karena bunga dengan bahan sedotan relatif lebih kaku dan mudah terbuka kembali lemya.
5. Kita bisa menambah kelopak atau daun menggunakan sedotan dengan warna berbeda. Untuk ukuran daun kita sesuaikan dengan bunganya atau sesuai kebutuhan. Bisa kita buat memanjang seperti Gambar 119. di atas atau dengan bentuk lainnya.
6. Ulangilah langkah di atas hingga tercipta rangkaian mawar plastik. Bunga mawar ini bisa kita bentuk menjadi sebuah buket sebagai souvenir atau rangkaian mawar di dalam pot.

D. Bunga Dahlia

Bunga dahlia bisa kita buat dari aneka bahan seperti plastik kresek bekas atau dari sedotan bekas. Bunga Dahlia dari plastik kresek bekas sudah kita pelajari bersama, sekarang kita akan belajar membuat bunga dahlia dengan menggunakan sedotan bekas.



Gambar 119 Bunga dahlia dari sedotan plastik (dok. pribadi)

Alat dan bahan yang kita gunakan antara lain :

1. Sedotan bekas pakai ukuran besar (warna kuning/merah/ungu dan hijau untuk daun)
2. Benang dan jarum jahit
3. Lem tembak
4. Floral tape
5. Kawat

Adapun langkah pembuatannya adalah sebagai berikut :

1. Kita potong-potong sedotan sepanjang 3 cm untuk membentuk mahkota bunga dahlia. Satu sedotan kita bagi menjadi 8. Kita potong masing-masing potongan sedotan tersebut hingga terbentuk seperti mahkota bunga dahlia. Untuk membuat satu bunga dahlia kita memerlukan sedikitnya $7\frac{1}{2}$ sedotan atau 60 helaian mahkota bunga.



Gambar 120 Pemotongan sedotan (dok. pribadi)

2. Kita potong-potong juga sedotan berwarna hijau untuk membuat daun. Satu sedotan kita potong menjadi 6 bagian (menjadi 6 helaian daun). Kita juga bisa sekaligus memotong sedotan untuk membuat bagian kelopak bunga dari sedotan berwarna hijau. Selain itu, kita juga perlu untuk menyiapkan kawat

yang akan kita gunakan untuk membuat tangkai daun sekaligus melapisinya dengan floral tape.



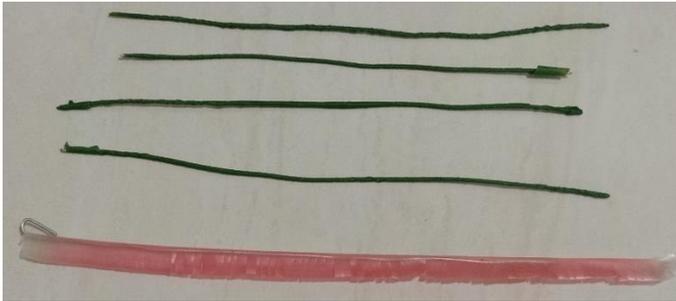
Gambar 121 Pemetongan sedotan dan kawat untuk membuat daun (dok. pribadi)

3. Langkah selanjutnya yaitu menjahit mahkota-mahkota bunga dahlia dengan jarum jahit. Kemudian kita membentuknya menjadi rangkaian mahkota bunga dahlia yang cantik. Yang harus kita perhatikan dalam menjahit mahkota bunga dahlia haruslah dengan posisi mahkota yang sama, supaya didapatkan hasil yang seragam. Setelah selesai kita jahit 60 mahkota bunga dengan arah yang sama, kedua ujung benang kita kencangkan dan simpulkan. Atur posisi mahkota bunga. Akan ada celah yang nantinya akan kita isi dengan bagian putik.



Gambar 122 Penggabungan mahkota bunga dahlia (dok. pribadi)

4. Langkah selanjutnya kita persiapkan bagian putik dan tangkai bunga. Untuk membuat putik kita memerlukan alat bantu berupa kawat yang sudah dilipat bagian ujungnya. Kita bisa menggunakan sedotan dengan warna yang sama dengan mahkota bunga atau warna yang berbeda untuk membuat bagian putik. Masukkan kawat dan kaitkan bagian kawat yang sudah dilipat pada bagian ujung sedotan. Gunting-gunting sedotan dengan posisi rapat hingga bagian ujung, sisihkan. Kita potong kawat untuk tangkai kemudian kita lapiasi dengan floral tape.



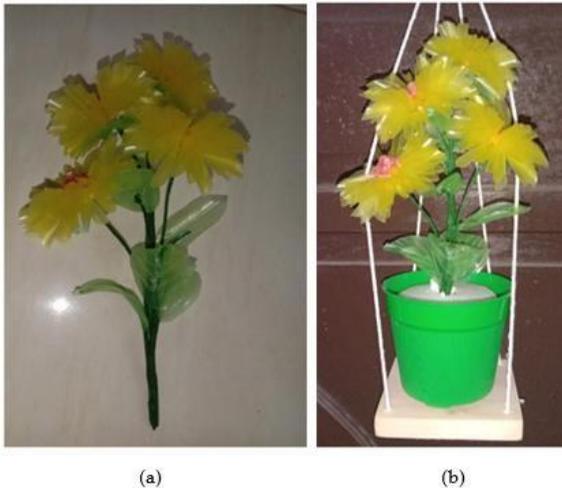
Gambar 123 Pembuatan putik dan tangkai bunga dahlia (dok. pribadi)

5. Bila semua sudah siap, kita bisa mulai merangkai bagian putik dengan tangkai bunga. Lilitkan sedotan untuk putik pada tangkai bunga, gunakan bantuan lem tembak. Besar kecil bagian putik kita sesuaikan dengan celah yang ada di bagian mahkota bunga dahlia. Sesudahnya kita masukkan bagian putik dan tangkai tadi ke tengah mahkota bunga. Rekatkan lagi dengan lem tembak.



Gambar 124 Penggabungan putik, mahkota dan tangkai bunga dahlia (dok. pribadi)

6. Langkah selanjutnya kita susun bagian daun. Beri alur pada daun dengan menggunakan gunting. Rangkai helaian daun dan bagian tangkai daun dengan menggunakan lem tembak. Jika semua daun sudah siap, kita lanjutkan dengan merangkai daun pada tangkai bunga. Kita rangkai (2 tangkai daun untuk setiap tangkai bunga) menggunakan floral tape. Kemudian masing-masing tangkai bunga tadi kita susun kembali menggunakan floral tape menjadi rangkaian besar bunga dahlia. Atur posisi masing-masing tangkai bunga. Ukuran bunga yang lebih kecil boleh diletakkan paling atas. Hasil rangkaian bunga seperti gambar berikut.



Gambar 125 Merangkai daun bunga dahlia ((a), Bunga dahlia menjadi hiasan dinding rumah (b) (dok. pribadi)

E. Bunga Matahari

Selain bunga mawar dan dahlia, kita juga bisa membuat bunga matahari dari sedotan. Pada dasarnya proses pembuatan bunga matahari mirip dengan bunga dahlia. Yang membedakan hanyalah pada bagian putik. Jika putik bunga dahlia kita buat dengan warna yang terang seperti orange, kuning, atau merah, untuk bunga matahari bisa kita membuat putik menggunakan sedotan atau kertas berwarna coklat.



Gambar 126 Bunga matahari dari sedotan plastik, Sumber: merdeka.com

Alat dan bahan yang diperlukan, antara lain :

1. Sedotan kuning, hijau, coklat (bila ada)
2. Gunting kertas
3. Benang jahit putih/kuning
4. Jarum jahit
5. Lem tembak

6. Kawat
7. Floral tape

Cara Membuat Bunga Matahari dari Sedotan

Langkah pembuatan bunga matahari mirip seperti pembuatan bunga dahlia, hanya saja pada bunga matahari ukuran helaian mahkota lebih panjang daripada bunga dahlia.

1. Langkah pertama, kita gunting sedotan kuning menjadi 6 atau 8 potongan sama panjang. Kemudian sejajarkan sedotan tersebut, dan rangkai dengan menggunakan benang jahit tepat di bagian tengah.
2. Kita tarik benang hingga bentuk sedotan jadi melingkar berbentuk bunga dan simpul mati bagian ujungnya.
3. Langkah selanjutnya, kita gunting secara diagonal setiap ujung sedotan agar pinggirannya tidak tampak monoton (proses ini bisa kita lakukan di awal sebelum dijahit atau setelah dijahit).
4. Ulangi langkah di atas lima kali, tumpuk seluruh hasilnya menjadi satu.
5. Lengkapi bunga dengan kertas coklat di bagian tengah agar tampak seperti bunga matahari asli.

F. Kembang Kertas (Bougenville)

Bunga lainnya yang bisa kita buat dari sedotan bekas misalnya kembang kertas seperti nampak pada Gambar 128. di bawah. Dengan teknik yang serupa, sedotan bekas juga bisa kita buat menjadi bunga mawar.



Gambar 127 Kembang kertas dari sedotan plastik (dok. pribadi)

Pada dasarnya proses pembuatan kembang kertas dan mawar dari sedotan bekas mirip dengan bunga mawar dari plastik kresek. Yang membedakan terletak bahan jenis bahan dan tentu saja akan beda pula

perlakuannya. Bunga yang dibuat menggunakan sedotan cenderung kaku dan keras, tidak seperti bunga dari plastik yang lebih lentur dan mudah untuk di olah.

Adapun alat dan bahan yang diperlukan pada pembuatan kembang kertas dari sedotan antara :

1. Sedotan merah dan hijau
2. Gunting kertas
3. Lem tembak
4. Kawat
5. Tang
6. Floral tape

Cara Membuat Kembang Kertas dari Sedotan

Merangkai sedotan menjadi kembang kertas cukup mudah, berikut tahapan pengerjaannya:

1. Gunting sedotan merah menjadi 8 potongan sama panjang.
2. Gunting setiap ujung sedotan bentuk membulat, sedangkan ujungnya yang lain kita biarkan lurus.
3. Gunting pula sedotan hijau untuk membuat daun. Besar daun bisa dibuat beberapa ukuran.

4. Potong kawat untuk tangkai bunga dan tangkai daun menggunakan tang. Beri floral tape pada masing-masing kawat yang telah dipotong.



Gambar 128 Kelopak bunga dan daun siap dirangkai (dok. pribadi)

5. Kita ambil kawat untuk tangkai bunga. Beri lem tembak pada salah satu ujungnya. Rangkai mahkota bunga untuk membentuk bagian kuncup, kemudian rangkai pula untuk bagian mahkota mekarnya.



Gambar 129 Merangkai bagian mahkota dan daun (dok. pribadi)

- Ambil kawat untuk daun. Beri lem pada daunnya, pasang kawat dan biarkan lem mengeras. Bila sudah mengeras, kita tekuk bagian ujung kawat yang menempel di daun sehingga daunnya bisa melebar.



Gambar 130 Bagian bunga dan daun siap dirangkai (dok. pribadi)

- Rangkaian bunga yang sudah jadi berikut daunnya. Kita susun 3-4 bunga dalam satu tangkai menggunakan floral tape.



Gambar 131 Rangkaian tangkai kembang kertas (dok. pribadi)

8. Bunga siap digunakan untuk menghias meja, dinding atau sudut rumah. Sesuaikan dengan ukuran pot bunganya.



Gambar 132 Kembang kertas siap digunakan untuk menghias rumah (dok. pribadi)

DAFTAR PUSTAKA

- Hasanah, Nove. 2015. Cara Membuat Bunga Dahlia dari Kantong Plastik Bekas. <https://novehasanah.blogspot.com/2015/05/cara-membuat-bunga-dahlia-kantong-plastik.html>
- Hasanah, Nove. 2015. Cara Buat Bunga Mudah dari Plastik Bekas. <http://novehasanah.blogspot.com/2015/09/cara-buat-bunga-mudah-dari-plastik-bekas.html>.
- Mashita, Wicha. 2020. Cara Membuat Bunga dari Plastik Bekas yang Mudah dan Hasilnya Aesthetic Banget. <https://www.diadona.id/home-decor/cara-membuat-bunga-dari-plastik-bekas-yang-mudah-dan-hasilnya-aesthetic-banget-200813f.html>
- Hanifah, 2022. 5 Cara Membuat Bunga Dari Plastik Yang Mudah Dan Murah, Bisa Jadi Hiasan Di Rumah <https://www.99.co/blog/indonesia/cara-membuat-bunga-dari-plastik-manis/>

BIOGRAFI PENULIS

Anang Kadarsah. Lahir pada tanggal 14 Oktober 1978 di Ciamis, Jawa Barat. Putra dari pasangan Ibu Asih dan Bapak Usman (alm.) ini berhasil menyelesaikan pendidikan sarjana S1 dari Fakultas Biologi, Unsoed, Purwokerto pada tahun 2002, kemudian lulus dari magister S2 di Sekolah Ilmu dan Teknologi Hayati, Institut Teknologi Bandung pada tahun 2012. Sejak tahun 2021 sampai sekarang, penulis melanjutkan pendidikan S3 Doktor Ilmu Lingkungan di Program Pascasarjana Universitas Lambung Mangkurat. Penulis saat ini bekerja sebagai PNS dosen di Program Studi Biologi FMIPA Universitas Lambung Mangkurat.

Sry Suraty Indriastuty. Lahir pada tanggal 17 Oktober 1982 di Kandangan, Kalimantan Selatan. Putri dari pasangan Ibu Subaliyem dan Bapak Suwito Purnomo (alm.) ini berhasil menyelesaikan pendidikan sarjana S1 dari Pendidikan Biologi, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Lambung Mangkurat pada tahun 2006. Penulis saat ini aktif bekerja sebagai pengajar kursus online di *Annisa Cooking Class*, dengan spesialisasi Kelas Roti Maryam. <https://t.me/muslimahmemasak>.