

NAMA : NURUL NOFIYANTI

KELAS : TK 2

HANDOUT

PEMBELAJARAN DI TK DW II TIRU KIDUL

BAHAN AJAR 1 & 2

KELOMPOK : A (4-5 TAHUN)

TEMA : BINATANG

SUB TEMA : AYAM

JUDUL KEGIATAN : MEMBUAT BENTUK AYAM DARI PLASTISIN DAN MEMBUAT SATE DARI SOSIS AYAM

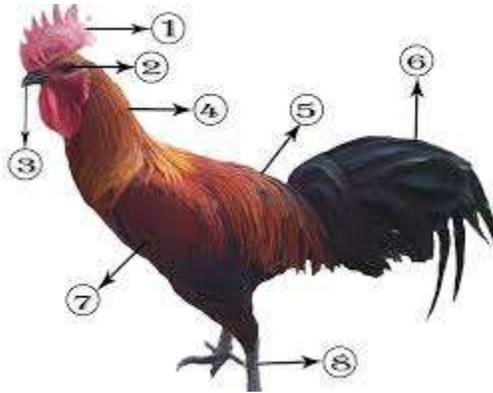
1. MATERI

a. Pengertian ayam



Ayam adalah hewan aves atau unggas yang bernafas dengan paru-paru, memiliki paruh dan memiliki 2 kaki yang fungsinya untuk menggaruk tanah agar bisa mencari makan. Ayam merupakan jenis burung yang akan dimanfaatkan daging, telur, dan bulunya. Pada umumnya hewan ini termasuk bagian dari rasa atau ordo *galliformes* dan *anseriformes*, biasanya hewan ini sering dijadikan hewan ternak atau hewan peliharaan.

b. Bagian tubuh ayam



1. Jengger
2. Mata
3. Paruh
4. Leher
5. Bulu ayam
6. Ekor
7. Sayap
8. Kaki / ceker

c. Ciri-ciri ayam



Berikut ini adalah ciri-ciri yang terdapat pada ayam jantan:

1. Mempunyai jalu yang panjang,
2. Mempunyai ukuran yang lebih besar dari pada ayam betina,
3. Mempunyai bulu ekor yang panjang dan menjuntai,
4. Mempunyai jengger yang lebih besar.



Sedangkan ciri-ciri pada ayam betina:

1. Mempunyai jalu yang pendek, biasanya tidak memiliki jalu sama sekali,
2. Ukuran lebih kecil dari ayam jantan,
3. Bulu ekor yang lebih pendek dari ayam jantan,
4. Mempunyai jengger kecil.

d. Habitat / tempat hidup ayam

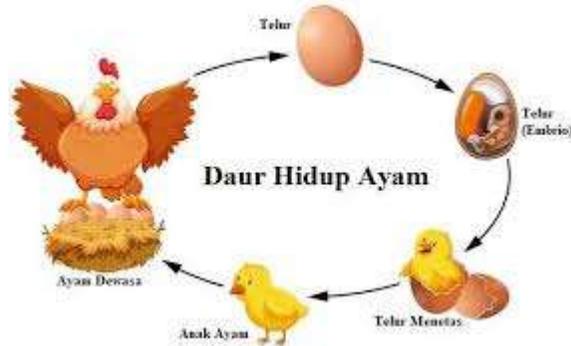
- Di lingkungan alami daratan, contohnya hutan
- Di lingkungan daratan buatan, contohnya halaman rumah, lingkungan pertanian, kebun, peternakan dan lain sebagainya.

e. Makanan ayam



Makanan ayam biasanya berupa biji-bijian seperti jagung, padi, kedelai. Namun ada juga selain biji-bijian yaitu bekatul, pelet, limbah gandum dan sisa-sisa makan.

f. Perkembangbiakan ayam



Ayam berkembangbiak dengan cara bertelur (ovipar.).

Perkembangbiakan ayam biasanya diawali dengan dilakukannya fertilisasi, dimana hasil pertemuan antara sel sperma dan sel telur menghasilkan zigot yang nantinya akan menjadi telur. Hasil pertemuan ini disimpan di tubuh induk betinanya . Zigot yang dihasilkan dan disimpan pada tubuh induk betina tersebut nantinya akan menjadi embrio dan pada akhirnya akan diselubungi oleh cangkang, lalu ia kini disebut telur. Proses tersebut dapat memakan waktu sekitar 24 sampai dengan 26 jam.

Saat ayam bertelur, ia dapat mengeluarkan beberapa telur atau mengeluarkannya setiap hari selama masih memiliki telur di tubuhnya. Setelah telur itu keluar maka ia akan dierami selama sekitar 20 hari sebelum akhirnya ayam menetas dan menjadi individu baru. Biasanya ayam memiliki telur sebanyak 8 hingga sepuluh butir dan kesemuanya memiliki kesempatan besar untuk mkenetas.

g. Kandungan vitamin dan mineral pada daging ayam



- Telur dan daging ayam memiliki kandungan protein hewani, yang baik untuk kesehatan. Selain sebagai sumber protein, daging ayam ternyata juga

merupakan sumber vitamin dan mineral yang baik untuk tubuh. Manfaat daging ayam dari vitamin B berperan penting untuk membentuk sel darah merah.

- Daging ayam juga mengandung vitamin D yang dapat membantu penyerapan kalsium dan menguatkan tulang. Selain itu, vitamin A yang ada di dalamnya pun menyehatkan untuk penglihatan dan berperan penting dalam sistem imun.
- Manfaat daging ayam juga bisa didapatkan dari kandungan mineral seperti zat besi yang bisa mencegah anemia. Selain itu, kalium dan natrium yang ada di dalamnya pun baik untuk kesehatan gigi hingga otak.

h. Manfaat ayam

- Daging dan telurnya sebagai bahan olahan berbagai masakan seperti sate, ayam goreng, opor, sosis, telur dadar, martabak telur dll.



- Selain daging dan telurnya, bulu ayam juga dapat dimanfaatkan sebagai bahan kerajinan seperti topi, hiasan pensil, kemuning atau alat pembersih.



- Ayam jenis tertentu tidak ditenakkan untuk dimakan, namun hanya sebagai peliharaan. Ayam ini misalnya adalah ayam bekisar yang memiliki bulu dan suara yang indah.
- Kotoran ayam yang dikeringkan banyak mengandung senyawa nitrogen, sehingga cocok sebagai pupuk untuk menyuburkan tanah.

KEGIATAN BAHAN AJAR 1

Dari materi diatas kegiatan yang bisa dikembangkan yaitu:

1. Seni KD 3.15-4.15 : Anak berkreasi membentuk ayam dari plastisin



2. Kognitif KD 3.6-4.6 : anak dapat menyebutkan perbedaan ayam jantan dan ayam betina

| Ciri-ciri ayam jantan | Ciri-ciri ayam betina |
|--|---|
| <ol style="list-style-type: none">1. Mempunyai jalu yang panjang,2. Mempunyai ukuran yang lebih besar dari pada ayam betina,3. Mempunyai bulu ekor yang panjang dan menjuntai,4. Mempunyai jengger yang lebih besar.5. Suaranya kukuruyuk..... | <ol style="list-style-type: none">1. Mempunyai jalu yang pendek, biasanya tidak memiliki jalu sama sekali,2. Ukuran lebih kecil dari ayam jantan,3. Bulu ekor yang lebih pendek dari ayam jantan,4. Mempunyai jengger kecil.5. Bertelur6. Suaranya petok-petok |

3. Bahasa KD 3.12-4.12 : Menyusun kata ayam dengan menggunakan biji jagung
4. SOSEM KD 3.14-4.14: Menunjukkan ekspresi senang ketika selesai membentuk ayam dari plastisin
5. FISMOT KD 3.3-4.3 : Menggerakkan tangannya untuk meremas dan memilin plastisin

KEGIATAN BAHAN AJAR 2

Kegiatan pengembangan dari materi manfaat binatang yaitu:



1. Kognitif KD 3.6-4.6 : Membuat sate dengan pola sosis tempe
2. FISMOT KD 3.3-4.3: Menggunakan tangannya untuk memotong sosis dengan pisau
3. SE KD 2.8 : Membantu ibu membersihkan meja dan kursi dengan kemoceng
4. BHS KD 3.11-4.11 : Menyebutkan manfaat ayam
5. NAM 1.1 : Menyayangi sesama ciptaan Tuhan dengan memberi makan ayam
6. SENI KD 2.4 : Bermain tepuk sate

TEPUK SATE

Tepuk sate..... (tepuk tangan 3x)
Potong-potong.. (tepuk tangan 3x)
Tusuk- tusuk.... (tepuk tangan 3x)
Bakar-bakar... (tepuk tangan 3x)
Kipas-kipas SENG.....

BAHAN AJAR 3

KELOMPOK : A (4-5 TAHUN)

TEMA : TANAMAN

SUB TEMA : SAYURAN

JUDUL KEGIATAN : MEMBUAT BONEKA DARI SAYURAN

1. MATERI

a. Pengertian sayuran



Sayur adalah semua jenis tanaman yang dapat dikonsumsi baik yang diambil dari akar, batang, daun, biji, bunga atau bagian lain yang digunakan untuk diolah menjadi masakan. Sayuran merupakan sebutan umum bagi bahan pangan asal tumbuhan yang biasanya mengandung kadar air tinggi dan dikonsumsi dalam keadaan segar atau setelah diolah secara minimal.

b. Jeni-jenis sayuran

Ruang lingkup tanaman sayuran dapat dipelajari menurut pengelompokannya berdasarkan bagian yang dipanen atau yang dikonsumsi, seperti:

1) Sayuran buah, seperti; cabe, tomat, terong, timun dsb.



2) Sayuran daun, seperti; sawi, bayam, Kangkung, dsb



3) Sayuran batang/tunas, seperti; rebung bambu, asparagus



4) Sayuran umbi, seperti; wortel, kentang, bit, lobak, dsb.



5) Sayuran bunga, seperti; brokoli, kol bunga, dsb.



6) Sayuran polong, seperti; buncis, kacang panjang, kapri dsb.



c. Fungsi dan kandungan gizi dalam sayuran

Sayuran mengandung zat gizi yang berfungsi mengatur Metabolisme (proses kerja tubuh). Zat pengatur ini terdiri dari air, vitamin, dan mineral . jenis zat gizi ini banyak terdapat pada makanan yang berasal dari sayuran dan buah-buahan. Pada umumnya sayur-sayuran lebih banyak mengandung zat tepung, karbohidrat, terutama sayuran yang berasal dari akar. Sayuran yang berwarna hijau kandungan gulanya lebih sedikit daripada sayuran yang berbentuk buah, dan sayuran yang berupa daun lebih banyak mengandung vitamin, air serta mineral.

d. Tempat mendapatkan sayuran

Sayuran bisa di dapatkan/ dibeli dipasar, disupermarket dan di penjual sayur keliling

e. Tempat menanam sayuran

Berbagai jenis sayuran dapat ditanam di sawah maupun dilahan yang kosong, jika ingin menanam dirumah bisa juga ditanam di pot. Namun ada juga sayuran yang harus ditanam di dataran tinggi / pegunungan seperti wortel, kentang, lobak dll

f. Cara merawat tanaman

- Melakukan Teknik Penyiraman Air yang Tepat
- Memberikan Sinar Matahari Secara Merata
- Kontrol Suhu & Kelembapan yang Pas
- Antisipasi Hama dan Penyakit Sejak Dini
- Gunakan pupuk organik

g. Olahan sayuran

Selain dimasak menjadi berbagai olahan makanan, ada juga jenis sayuran yang di olah menjadi jus, seperti tomat, wortel, timun dll. Selain itu ada juga sayuran yang digunakan untuk pengobatan, yaitu timun dan seledri untuk penyakit hipertensi, daun papaya dan daun singkong untuk penyakit anemia, wortel untuk penyakit mata dan masih banyak lagi yang lain.

KEGIATAN BAHAN AJAR 3

Dari materi diatas kegiatan yang bisa dikembangkan yaitu:

1. SENI KD 3.15-4.15 : Berkreasi membuat boneka dari sayuran



2. FISMOT KD 3.4-4.4 : Makan makanan yang bergizi (nasi dan sayur)
3. NAM KD 1.1 : Menanam sayuran dipot
4. SOSEM KD 2.12 : Menyiram sayuran yang sudah ditanamnya
5. KOG KD 3.5-4.5 : Mengurutkan sayuran dari yang terkecil sampai yang terbesar
6. BHS KD 3.12-4.12 : Menyusun kartu huruf menjadi kata "tomat"