

BAHAYA MEMBERI MAKAN BERLEBIH (OVERFEEDING) PADA IKAN HIAS

(19 Feb 2018)

BAHAYA MEMBERI MAKAN BERLEBIH (OVERFEEDING) PADA IKAN HIAS

Apapun yang berlebihan selalu tidak baik , begitupun memberi makan ikan secara berlebihan.

Memberi makan berlebih (overfeeding) merupakan salah satu penyebab kematian ikan yang paling sering. Memberi makan berlebih justru akan meningkatkan akumulasi sisa-sisa pakan yang tidak termakan serta meningkatkan produksi zat sisa metabolisme seperti ammonia, nitrit dan nitrat.

Pada umumnya, pemilik ikan kurang memperhatikan resiko saat memberi makan berlebihan. Meskipun tubuhnya kecil, namun ikan memiliki nafsu makan lebih besar daripada kapasitas perutnya. Memberi makan ikan adalah satu-satunya cara bagi pemillik untuk beriteraksi dengan ikannya, sehingga pemilik sering-sering melakukannya.

Sama seperti hewan lainnya, ikan juga merasa kenyang, sehingga jika pakan diberikan secara berlebihan tentu tidak baik bagi kesehatan pencernaan dan akan mempengaruhi kesehatan ikan secara umum. Karena habitat ikan di dalam air, memberi makan berlebihan justru akan membuat masalah yang lebih serius.

Apa Yang Terjadi Jika Overfeeding Pada Ikan ?

Air menjadi keruh

Kadar ammonia dan nitrat yang tinggi

pH rendah

Gangguan pencernaan

Pertumbuhan algae berlebih

Air akuarium keruh

Infeksi jamur atau bakteri

Kematian ikan

Karena makan berlebihan, maka ikan akan membuang kotoran secara berlebihan juga sehingga produk-produk kimia berbahaya akan terakumulasi secara cepat. Produk utama sisa metabolisme

ikan adalah ammonia, dan pada level yang tinggi akan menyebabkan keracunan pada ikan sehingga menyebabkan kematian.

Apa Solusi Yang Harus Diperhatikan Untuk Mencegah Overfeeding?

1. Atur jadwal untuk memberi makan ikan

Buatlah jadwal makan dan edukasi anggota keluarga tentang jadwal siapa yang bertugas memberi makan, sehingga tidak semua orang memberi makan.

2. Atur jumlahnya (tidak berlebihan), sebab di alam ikan tidak banyak makan. Pakan yang tidak termakan akan terurai di dalam air sehingga menyebabkan air menjadi keruh.

Berikan interval pemberian pakan

Atur interval waktu pemberian pakan, saat memberikan pakan ikan anda berikan jeda beberapa menit sampai pakan termakan semua, jika habis maka lanjutkan dengan pemberian yang kedua. Waktu untuk mengevaluasi pakan tersebut dimakan atau tidak adalah 4-5 menit. Jika lebih dari itu dan ada pakan yang tidak dimakan berarti ikan sudah kenyang sehingga anda harus menghentikan pemberian pakan.

3. Berikan pakan yang berkualitas baik

Kualitas pakan yang baik dapat berfungsi untuk mencegah ikan dari kondisi malnutrisi. Berikan ikan anda pakan PRODAC BIOGRAN LARGE DAN MEDIUM yang diformulasikan khusus untuk mencukupi kebutuhan ikan hias anda. Sumber protein berasal dari ikan dan kedelai, sedangkan yeast, algae, dan vitamin C berfungsi untuk peningkat kekebalan tubuh. Selain itu kandungan vitamin, mineral yang lengkap untuk menutrisi tubuh ikan serta memiliki formula untuk meningkatkan warna ikan hias anda.

4. Bersihkan semua sisa pakan yang tidak termakan

Pengambilan sisa pakan harus dilakukan setiap kali anda selesai memberi pakan untuk mencegah akuarium menjadi kotor. Selain itu, pakan yang tertinggal dan kotoran yang berlebihan juga akan menyebabkan pembentukan lendir dan kotoran serta bau yang tidak sedap pada akuarium. Lendir dan kotoran inilah yang nantinya berpotensi sebagai pertumbuhan bakteri dan jamur yang menyebabkan penyakit pada ikan.

5. Gunakan filter yang baik

Perhatikan selalu kondisi filter akuarium anda untuk menjaga kebersihan air akuarium. EXTERNAL FILTER SHIRUBA XB-305 bisa menjadi pilihan terbaik untuk habitat ikan hias kesayangan. Dengan kapasitas filtrasi yang besar dengan tambahan beberapa bahan filter dapat mengoptimalkan proses filtrasi. Perawatan dan perakitan mudah dapat ditempelkan pada bagian luar akuarium, juga bisa diletakkan di atas atau bawah meja. Filter ini sangat cocok untuk membersihkan akuarium ikan hias anda agar kualitas air tetap bagus.

6. Gunakan feeder otomatis

Jangan memberi makan terlalu banyak ketika anda akan bepergian, gunakan feeder otomatis jika anda berencana pergi lebih dari 3 hari. Ikan masih bisa bertahan tanpa makanan selama 2-3 hari dengan sirkulasi akuarium yang baik.

Overfeeding bisa menjadi masalah yang serius bagi ikan anda sehingga jangan memberi makan ikan terlalu banyak !

PRODAC BIOGRAN LARGE DAN MEDIUM

Balanced Nutrition

Promote Vitality and Growth

Slow Sinking

Color Enhancing

Vitamin Complex

Rich in Omega-3 dan Omega-6

EXTERNAL FILTER SHIRUBA XB-305

External filter

Power consumption :7.5 - 7W

Aquarium size up to : 100L

Healthy pet, happy you.

Semoga bermanfaat.