



GENICS

ShrimpTracker™

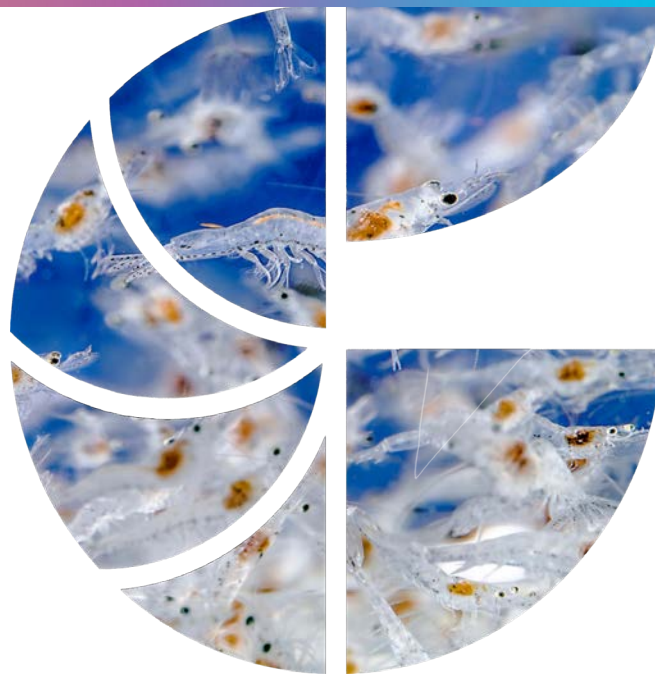
Fenotip digital otomatis untuk kesehatan dan produktivitas udang yang optimal

www.genics.com



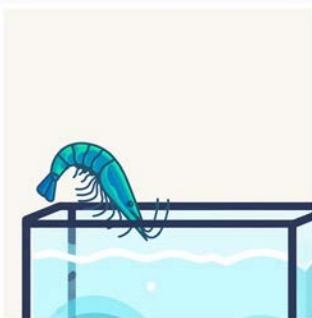
ShrimpTracker™

ShrimpTracker menggunakan teknologi digital bertenaga AI untuk mengukur fenotip udang secara akurat saat berenang tanpa menyebabkan stres dan kerusakan pada hewan Anda

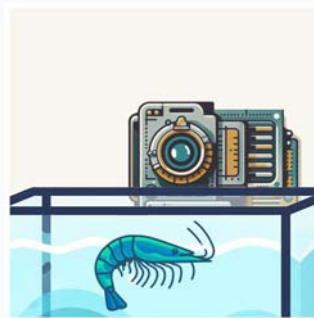


Fenotip – analisis ilmiah mengenai karakteristik fisik – merupakan alat penting dalam pengelolaan stok udang. Namun, metode fenotip konvensional memakan waktu, mengakibatkan stres berlebihan pada hewan akibat penanganan, dan dapat menyebabkan kerusakan fisik yang merugikan. Genics merancang ShrimpTracker untuk mengatasi masalah ini. ShrimpTracker menggunakan teknologi digital bertenaga AI untuk mengukur fenotipe udang secara akurat saat berenang tanpa menyebabkan stres atau mengganggu perilaku alaminya. Kinerja ShrimpTracker yang terdepan di industri muncul dari penelitian dan pengembangan yang cermat selama bertahun-tahun. Perangkat ini mengumpulkan kumpulan data sedetail mungkin, termasuk kategori fenotip dalam jumlah yang belum pernah ada sebelumnya, dimana beberapa di antaranya tidak mungkin diukur.

Bagaimana cara kerja ShrimpTracker?



1. Udang hidup memasuki alur kerja ShrimpTracker dalam kondisi alami dengan sedikit gangguan terhadap perilakunya



2. Sensor pencitraan digital resolusi tinggi membuat cetak biru virtual hewan Anda saat mereka melewati sistem



3. Perangkat lunak bertenaga AI mengungkapkan data fenotip terperinci secara real-time, lalu menambahkannya ke catatan sejarah perkembangan setiap hewan



4. ShrimpTracker memberikan laporan terperinci baik sebagai dokumen yang dapat diunduh maupun dasbor online interaktif

Informasi lebih lanjut:

info@genics.com

www.genics.com

Dr. Melony Sellars - CEO

+61 437 025 821
melony.sellars@genics.com

Dirk Krueger - CCO

+61 411 019 217
dirk.krueger@genics.com

Genics

Solusi lengkap Anda untuk manajemen penyakit & program pemuliaan