

## Hidroponik Jadi Media Pembinaan Produktif, Rutan Balikpapan Tingkatkan Kemandirian Warga Binaan

Muhammad Febri - [BALIKPAPAN.TELISIKFAKTA.COM](https://BALIKPAPAN.TELISIKFAKTA.COM)

Feb 6, 2026 - 07:13



Balikpapan – Program pembinaan kemandirian di Rumah Tahanan Negara (Rutan) Kelas IIA Balikpapan terus dikembangkan melalui kegiatan produktif yang bermanfaat dan berkelanjutan. Salah satu inovasi yang dilaksanakan adalah pemanfaatan lahan terbatas dengan sistem hidroponik sebagai sarana pembinaan keterampilan bagi Warga Binaan.

Kepala Rutan Balikpapan, Agus Salim, menyampaikan bahwa program hidroponik ini merupakan bagian dari komitmen Rutan Balikpapan dalam menghadirkan pembinaan yang inovatif dan aplikatif. Menurutnya, pembinaan tidak hanya berfokus pada pembentukan sikap dan perilaku, tetapi juga pada pemberian keterampilan yang dapat menjadi bekal setelah kembali ke masyarakat.



Kegiatan hidroponik ini menjadi wadah pembelajaran yang menanamkan nilai kerja, ketekunan, serta tanggung jawab. Warga Binaan dilibatkan secara langsung mulai dari proses penyemaian bibit, penanaman, perawatan, hingga masa panen. Dengan pendampingan petugas, mereka belajar memahami teknik budidaya sayuran secara modern dan terkontrol.

Sistem hidroponik dipilih karena efisien dalam penggunaan air, tidak membutuhkan lahan luas, serta memiliki masa panen yang relatif cepat. Tanaman sayuran dapat tumbuh optimal dengan hasil yang lebih bersih, sehat, dan memiliki nilai konsumsi yang baik. Selain meningkatkan keterampilan teknis, kegiatan ini juga membangun kedisiplinan dan kemampuan bekerja sama.

Melalui program ini, lingkungan Rutan Balikpapan dimanfaatkan menjadi lebih hijau, produktif, dan edukatif. Hasil tanaman hidroponik dapat dimanfaatkan untuk kebutuhan internal sekaligus menunjukkan bahwa pembinaan di Rutan mampu menghasilkan kegiatan positif dan bernilai guna.





Secara sosial dan psikologis, aktivitas bercocok tanam memberikan dampak yang baik bagi Warga Binaan karena membantu mengurangi stres serta membangun pola pikir yang lebih optimis dan produktif. Program hidroponik menjadi wujud nyata komitmen Rutan Balikpapan dalam menghadirkan pembinaan yang humanis dan berorientasi pada kemandirian jangka panjang.

#Pemasyarakatan #Kemenimipas #DitjenPAS #Guardandguide