



## PT Mega Andalan Kalasan

www.mak-techno.com

Indonéská společnost PT Mega Andalan Kalasan (zkráceně: PT Mak International) je předním dodavatelem nemocničních lůžek. V portfoliu je 150 modelů pro mezinárodní trh. Tři designérské týmy neustále pracují na nových variantách a výrobních procesech. Jednatel Buntoro Setiomulyo tím chce něco dát i svému domovu v Jogdžakartě. Na srdci mu leží blaho jeho zaměstnanců, poskytuje stipendia, zve k sobě mladé lidi a píše ekonomického rádce.

### ODVŮTVÍ

Zdravotnictví

### POČET ZAMĚSTNANCŮ

800

### STANOVÍŠTĚ

Jogdžakarta  
(Indonésie)

### PRODUKTY TRUMPF

■ TruLaser Tube 5000

### POUŽITÍ

■ řezání trubky laserem

### Výzvy

Společnost PT Mak vznikla v indonéské Jogdžakartě v roce 1988 jako malá firma zpracovávající plechy na těchto strojích a prosadila se. Jednatel Buntoro Setiomulyo o prvních letech říká: „Chyběl nám ten pravý nápad, se kterým bychom se mohli prosadit a získat pevnou základnu zákazníků.“ Společnost PT Mak International se soustředila na jednoduché produkty, jako jsou školní skřínky, které ale mnoho nevynášejí. „Potřebovali jsme trpělivost“. Buntoro Setiomulyo vydržel a hledal produkt s potenciálem růstu. „Pak jsem přišel na nemocniční lůžka. Světová populace roste, potřeba by tedy měla růst.“ Společnost si vybudovala potřebnou kompetenci ve výrobě a rozhodla se soustředit pouze na výrobu a prodej a marketing přenechat na zkušených partnerech. Když si společnost PT Mak s touto strategií vybudovala vedoucí pozici na trhu a zaměstnávala 800 zaměstnanců, položil si Buntoro Setiomulyo otázku, jak by mohl svůj náskok navýšit.



"TruLaser Tube 5000 pracuje velmi precizně. Redukujeme tím mnoho sekundárních procesů a mohli jsme dokonce zcela vyřadit stará zařízení. Uvolněnou výrobní plochu nyní využíváme efektivněji."

**BUNTORO SETIOMULYO**

JEDNATEL SPOLEČNOSTI PT MAK

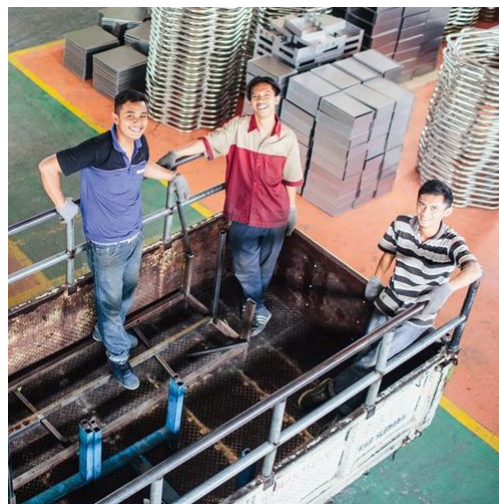


## Řešení

Společnost PT Mak nyní vyrábí 400 lžek měsíčně a má v portfoliu 150 modelů. Tři designérské týmy pracují paralelně na nových variantách a vylepšeních, aby snížily hmotnost nebo optimalizovaly výrobní proces. Ale je ještě velký podíl ruční práce. Čas pro další skok. Buntoro Setiomulyo přemýšlí o přechodu na řezání trubek laserem: „Koupím stroje TruLaser Tube 5000 – to je pro naši společnost již velká investice. Ale srdce mi říkalo, že do toho mám jít.“

## Realizace

Vyplatilo se to. „Naše produktivita se díky stroji zvýšila o 30 procent!“ TruLaser Tube 5000 šetří firmě hodně manuální práce. „Pracuje velmi precizně. Redukujeme tím mnoho sekundárních procesů a mohli jsme dokonce zcela vyřadit stará zařízení. Uvolníme výrobní plochu nyní využíváme efektivněji.“ Tým společnosti TRUMPF při vstupu do obrábění trubek laserem pomohl. „Přechod proběhl plynule a bez problémů.“



## Výhled

Buntoro Setiomulyo vlastní ve svou firmu a svou zemi: „Je pro mě důležité, abych své zaměstnance dobře odměňoval. Myslím, že je to dobrý příklad pro mou zemi. V Indonésii máme 230 milionů obyvatel – ohromný tržní potenciál, který musíme jen využít.“ Buntoro Setiomulyo k tomu chce svým dílem přispět. Radí, neustále zve do své firmy mladé lidi a poskytuje stipendia. „Snad tím trochu přispěji k hospodářskému růstu Indonésie.“ Pokračuje i růst společnosti PT Mak International: Buntoro Setiomulyo již objednal novou generaci stroje TruLaser Tube 5000 s ještě většími počtem funkcí.

