الخلاصة

القضاء التام علي الفاقد او الاشياء التي لا تضيف أي قيمة الي المنظمة سواء خدمية او صناعية اصبح الهدف الاساسي من أي نظام . بسبب التنافس القوي بين المنظمات العالمية اليوم فإن أي منظمة لا تسمح بأي فاقد اين كان. هذا المشروع يحاول تطبيق مبادئ (lean manufacturing) في مركز بنغازي الطبي لتقليل الفاقد وزيادة السعة الخدمية من المستشفى.

برنامج محاكاه يسمي Arena استخدم للتعرف علي أسباب الفاقد وتقليلها وإعطاء حلول للمشاكل بعد التعرف عليها. تم الحصول علي نتائج ايجابية التي توضح ان استخدام (lean manufacturing) يساعد في تحسين الإنتاجية وتحسين الجودة في أي نظام.