

A B S T R A K S I

C h y n t i a n a A g u s t i n (1 2 1 5 3 8 7 4) , P e r a n c a n g a n S i s t e m I n f o r m a s i P e n j u a l a n T u n a i B e t o n R e a d y m i x B e r b a s i s W e b s i t e P a d a P T . S a r a n a B e t o n I n d o n e s i a K a r a w a n g

P T . S a r a n a B e t o n I n d o n e s i a a d a l a h s u a t u p e r u s a h a a n y a n g b e r g e r a k d a l a m b i d a n g k o n t r u k s i u n t u k p e n g a d a a n p r o d u k s i b e t o n , a n t a r a l a i n R e a d y m i x C o n c r e t e , P r e c a s t C o n c r e t e , U d i t c h , C o n c r e t e P i l e , S h e e t P i l e d a n p r o d u k b e t o n l a i n n y a y a n g d a p a t d i g u n a k a n u n t u k p e m b a n g u n a n k o n s t r u k s i g e d u n g m a u p u n i n f r a s t r u k t u r j a l a n , j e m b a t a n d a n p e l a b u h a n . D a l a m m e l a k s a n a k a n k e g i a t a n p e n j u a l a n , s i s t e m y a n g d i g u n a k a n m a s i h m e n g g u n a k a n s i s t e m m a n u a l d a n b e l u m t e r k o m p u t e r i s a s i . P r o s e s p e m e s a n a n d a n p e m b e l i a n m a s i h d i l a k u k a n d e n g a n c a r a k o n s u m e n h a r u s d a t a n g l a n g s u n g k e p e r u s a h a a n . S e i r i n g b e r k e m b a n g n y a z a m a n h a l i n i t e n t u m e m b u a t p e r u s a h a a n k a l a h s a i n g d a l a m m e m a s a r k a n p r o d u k . D a l a m m e n a n g a n i h a l t e r s e b u t s a l a h s a t u m e t o d e y a n g d a p a t d i g u n a k a n a d a l a h d e n g a n c a r a m e m b u a t p e r a n c a n g a n s i s t e m i n f o r m a s i p e n j u a l a n b e r b a s i s w e b s i t e . P e n g e m b a n g a n s i s t e m i n f o r m a s i p e n j u a l a n b e r b a s i s w e b s i t e d a p a t m e m b e r i k a n k e m u d a h a n b a g i p e r u s a h a a n u n t u k d a p a t m e m a s a r k a n p r o d u k n y a m e n j a d i l e b i h l u a s d i k e n a l m a s y a r a k a t . S e l a i n i t u d e n g a n a d a n y a s i s t e m i n f o r m a s i b e r b a s i s w e b s i t e i n i d i h a r a p k a n d a p a t m e m i n i m a l i s i r t e r j a d i n y a a n t r i a n s e r t a d a p a t m e m p e r m u d a h k o n s u m e n p a d a s a a t i n g i n m e m e s a n b a r a n g .

K a t a k u n c i : S i s t e m i n f o r m a s i p e n j u a l a n , P e n j u a l a n b e r b a s i s w e b s i t e

A B S T R A C T

**C h y n t i a n a A g u s t i n (1 2 1 5 3 8 7 4) , I n f o r m a t i o n S y s t e m D e s i g n o f C a s h
R e a d y m i x C o n c r e t e S a l e s B a s e d W e b s i t e A t P T . S a r a n a B e t o n I n d o n e s i a
K a r a w a n g**

P T . S a r a n a B e t o n I n d o n e s i a i s a c o m p a n y e n g a g e d i n c o n s t r u c t i o n f o r t h e p r o c u r e m e n t o f c o n c r e t e p r o d u c t i o n , i n c l u d i n g R e a d y m i x C o n c r e t e , P r e c a s t C o n c r e t e , U d i t c h , C o n c r e t e P i l e , S h e e t P i l e a n d o t h e r c o n c r e t e p r o d u c t s t h a t c a n b e u s e d f o r b u i l d i n g c o n s t r u c t i o n a n d i n f r a s t r u c t u r e f o r r o a d s , b r i d g e s a n d p o r t s . I n c a r r y i n g o u t s a l e s a c t i v i t i e s , t h e s y s t e m u s e d i s s t i l l u s i n g a m a n u a l s y s t e m a n d h a s n o t b e e n c o m p u t e r i z e d . T h e o r d e r a n d p u r c h a s e p r o c e s s i s s t i l l d o n e b y t h e w a y t h e c u s t o m e r m u s t c o m e d i r e c t l y t o t h e c o m p a n y . A l o n g w i t h t h e d e v e l o p m e n t o f t h i s e r a , t h i s c e r t a i n l y m a k e s t h e c o m p a n y l o s e c o m p e t i t i v e n e s s i n m a r k e t i n g p r o d u c t s . I n d e a l i n g w i t h t h i s , o n e m e t h o d t h a t c a n b e u s e d i s b y m a k i n g a w e b s i t e - b a s e d s a l e s i n f o r m a t i o n s y s t e m d e s i g n . T h e d e v e l o p m e n t o f a w e b s i t e - b a s e d s a l e s i n f o r m a t i o n s y s t e m c a n m a k e i t e a s i e r f o r c o m p a n i e s t o m a r k e t t h e i r p r o d u c t s m o r e w i d e l y k n o w n t o t h e p u b l i c . I n a d d i t i o n , t h e e x i s t e n c e o f t h i s w e b s i t e - b a s e d i n f o r m a t i o n s y s t e m i s e x p e c t e d t o m i n i m i z e t h e o c c u r r e n c e o f q u e u e s a n d c a n f a c i l i t a t e c o n s u m e r s w h e n t h e y w a n t t o o r d e r s .

K e y w o r d s : S a l e s i n f o r m a t i o n s y s t e m , W e b s i t e b a s e d s a l e s